

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

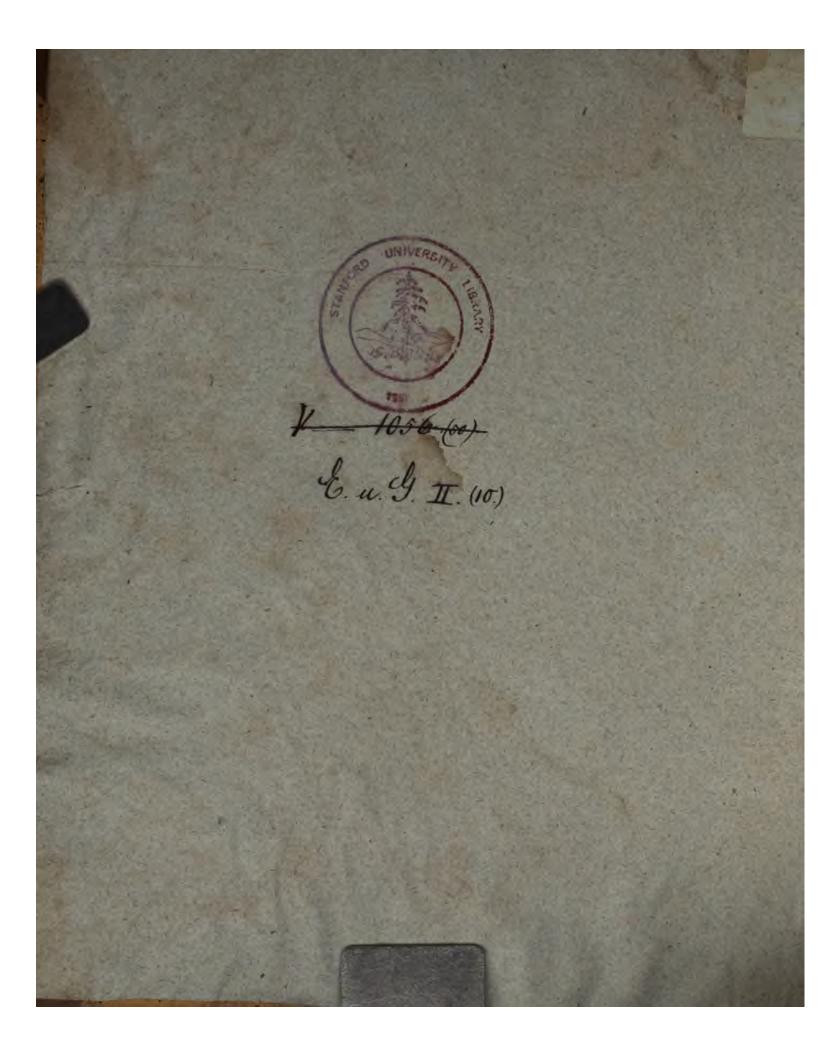
Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.

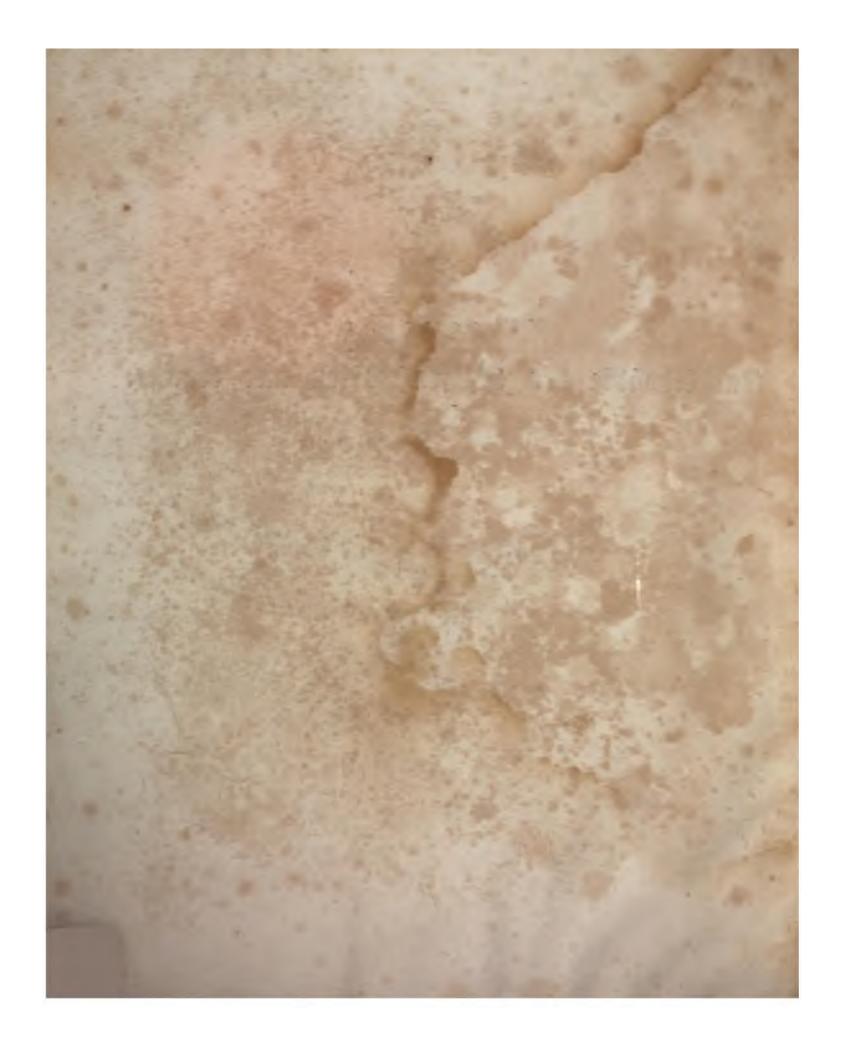






Allgemeine

Encyklopadie der Wiffenschaften und Kunfte.



Encyflopå die

ber

Wissenschaften und Künste

in alphabetifcher golge

von genannten Schriftstellern bearbeitet

und herausgegeben von

3. G. Erich und S. G. Gruber.

Mit Rupfern und Charten.

3 weite Section
H - N.

Berausgegeben von

A. G. Hoffmann. Zehnter Theil.

HOLACANTHUS - HORMUZ.

Leipzig: F. A. Brochaus. AE27 A6 Sect. 2 V. 10



Allgemeine Encyklopädie der Wissenschaften und Künste.

3 weite Section

H-N.

Zehnter Theil.

HOLACANTHUS — HORMUZ.

•

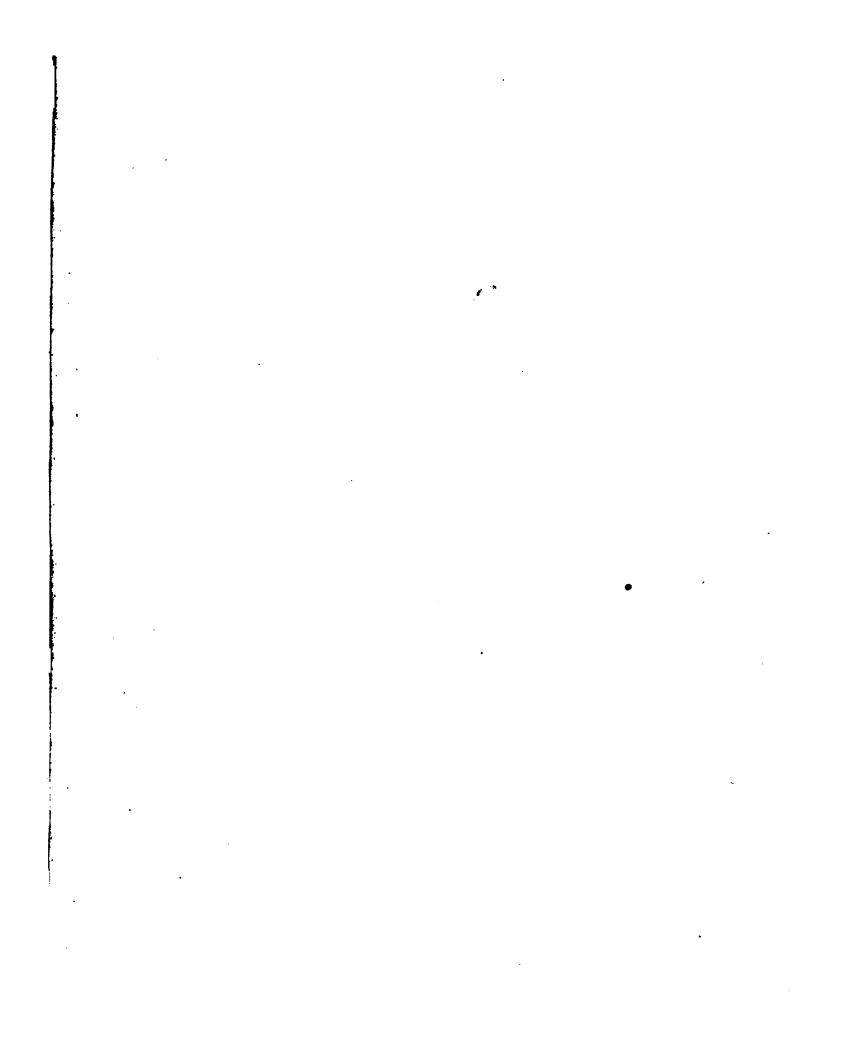
Verzeichniss der Tafeln, welche m Allgemeinen Encyklopädie, zu den	
Hor (Hoy, Hau)	 Nautik.

•

•

.

.



HOLACANTHUS.

HOLACANTHUS, Lacepede (Pisces). Gine gattung aus Linne's Gattung Chaetodon gesons , und nach Cuvier 1) zur erften Ordnung Acansterygii und zur Familie Squammipennes gehörig. hierher geborigen Bifche unterscheiben fich von ben rn Familienverwandten burch einen großen Stachel, am Wintel bes Borfiemenbedels fist und im Bue der Ruhe nach hinten gerichtet ift, ben fie aber bem Riemenbedel felbft ausspreigen tonnen, fo bag lebann, nebst ben Stacheln ber Rudens und Afters , fur fie eine fehr machtige Baffe wirb. Bei ben en find auch die Rander bes Borkiemenbedels geelt. Es finden fich Fische aus biefer Gattung in ben n Indien, und die meiften berfelben geboren ju ben itesten Speisesischen, bie man hat; außerbem rechnet fie ju ben, bem außeren Ansehen nach, schonften Fischen. er 2) zählt 24 Arten auf, von benen bie wichtigsten nde find:

1) Holacanthus ciliaris, Bloch (t. 214. — Chaeto-Parrae id. Systema Ichthyol. p. 235. — Chaet. onné. Des marest. Decades ichthyolog. Caterby ol. II. pl. 31.? = Schaw's Chaet. squamulosus, Miscell. 275.) Auf Martinique — le portugois patate, ju Portorito - palometa, in ber Savans - isabelita. Der Korper bilbet, seitlich betrachtet, chones Dval; barin erfcheint ber Raffel febr flumpf, welchem bie Ruden : und Afterfloffe erft im bintern ttheil hervortreten, um fich in eine scharfe, über bie venzfloffe heraubragenbe, Spite ju verlangern. Die e bes Fisches beträgt übrigens mur ein Druttheil ber e. Die Strahlen ber genannten beiben Floffen vern fich wieber in einen hohlen Bogen und bie furne vangflosse ift vieredig abgeschnitten; bas Auge ift und groß. Der Mund ift nicht viel breiter, als Ange und wenig vorstredbar, die Batme bilden fritige ten und die außeren find bie langsten. Der auf: mbe Rand bes Bortiemenbedeis ift fast sentrecht und spitigen, von einander entfernten, Bahnen bewaffnet, ne bon ungleicher Gebfe und nach himten gerichtet und beren Zahl won 6 zu 12 fleigt; ber bei ben ungeteungeichen erwähnte Stadel reicht über bie

Riemenfpalte binaus, auch befinden fic am untern Rande noch ein ober 2 ftarte Babne, bie forag nach binten fieben, und 2 ober 3 andere am untern Rande bes 3mis schenkiemenbedels. Go viel als Cuvier nach ben vorhans benen Eremplaren urtheilen tonnte, haben bie Beibchen mehr Stacheln, als bie Mannchen. Die Riemenhaut hat 6 Strablen. Die Bruftflosse fteht am untern Dritttheil ber Bobe bes Miches, bie Bauchfloffe unter bem bintern Ranbe ber Burgel beffelben, bie Rudenfloffe Die Stacheln ber über ber Burgel ber Bruftfloffe. Rudenfloffe find ftart und gerade, fie nehmen, von ber erften an gerechnet, wenig an Große gu, und halten gleiche Bobe mit ben Strablen bis jur fiebenten, mit welcher ber vorgebenbe und folgenbe Stachel ble sichelformige Spige ber Flosse bilbet. Die 14 Stacheln und 21 Strabs len find fo von Schuppen umhullt, bag man mit Muss nahme ber 3 erften nichts von ihnen als bie Spihen flebt. Die Afterflosse ist sichelformig und so lang als bie Rudenfloffe, fangt aber erft unter bem achten Strable ber letteren an; fie bat 3 Stacheln und 20 Strahlen, welche mit Souppen betleibet find. Beibe genannte Aloffen find übrigens fo bid, bag, ben Bifc von vorn betrachtet, bie Seiten bes Rorpers fich ohne Abfat in fie verlieren. Die Schwanzfloffe hat 17 Strahlen und ift nur jur Salfte mit Schuppen bebedt. Der gange Ropf ift mit Schuppen bebedt, und nur ber Rand ber Lippen ift bavon ausgenommen; alle Schuppen, außer benen auf ber Bange und bem untern Dritttheile bes Riemenbedels befindlichen, find klein. Am Abrper zählt man auf einer Reihe der Lange nach etwa bu, der Hohe nach 30 Schups pen, von denen die größten in der Mitte siehen und nach dem Flossen zu an Größten in dem Biete sie ganz klein werden. Imbschen den großen Schuppen stehen noch metre kleine chnliche dreieckige. Die Hauptfarbe dieses schwen Fisches beruft in dem Biolet aller kleinen Schups pen, sowie ber Bafis ber großen, und in einem gelben fentrechten Streife, ber in ber Mitte breiter ift, auf bem Rande einer jeben ber lehtern. Je nachdem man ihn in ber einen ober ber anbern Richtung betrachtet, erscheint er goldfarben, grunlich ober schillernd; wenn man aber bas Ange gang gerade auf die Seite richtet, so zeigen fich jene Streffen auf bem violetten Grunde regelmäßig im Quincung gefietit. Die namliche Wirkung ber Farbe zeigt fich auf der Muchen = und Afterflosse; aber die Spigen

i) Règne animal éd. 2. II, 198. mb Histoire antaselle des ma. VII, 158. 2) a. a. D. G. 154—200. Encyll b. Eb. u. S. Smette Section. X.

Diefer Flossen zeigen ein schönes Roth und haben einen azurblauen Saum, ber am hintern und fenfrechten Theile fich erweitert und felbst manchmal noch weiß gesaumt ift. Die Schwang-, Bruft- und Bauchfloffen find icon orangengelb, die Rehle und die Bruft einfarbig, violet= grau, ohne gelbe Striche. Auf bem Naden vor ber Rudenflosse steht ein schwarzbrauner, blaugefleckter und mit einem blauen Kreise umgebener Fleck. Auch steht ein blaues Band oben am Rande bes Riemendeckels und auf der Bafis der Bruftfloffe findet fich ein breiter fcmarglich ober braunlich blauer Fleck, ber nach unten azurblau gerandet ift, welche Farbe auch ber Rand ber Lippen hat. Einige Eremplare haben eine blaue Linie, welche. pon bem vorbern Ranbe bes Borfiemenbedels vor bem Auge heraufsteigt und von da fich nach dem blauen Nackencirtel biegt, wo fie mit ber ber anbern Seite zusammentrifft, andere haben noch eine folche, von der Seite des Nachen= treifes hinter bem Auge und auf bem Rande bes Bortiemenbeckels herabsteigenbe Linie. Bei einigen finden fich auch blaue Fleden auf ben Baden. Alle diese blauen Linien und Fleden verschwinden aber meiftens bei großen Eremplaren. Die bisherigen Abbildungen find nicht ges nau illuminirt. Unter ben Eremplaren bes parifer Cas binets befinden fich welche von fast 14 Boll Lange. Dies fer Fifch ift in bem Archipelagus ber Antillen ziemlich verbreitet, man fangt ibn bort überall langs ben Ruften,

achtet ihn aber wenig, ba sein Fleisch hart ist.
2) H. tricolor, Bloch, (tab. 425. mas — Acarauna. Edwards Glanures pl. 283. fig. 4. foem. f. mediocr. — Paru, Mauritii liber Mentzelii, p. 123. - la veuve coquette. Duhamel traité des Pêches, 2 part. Sect. 4. pl. 13. fig. 1. bona! - Catalineta. Parra Descrizione, pl. 7. fig. 2. bona! - Veuve coquette auf Suabeloupe, Portugais ober Monbin auf Martinique, Catalineta in ber Savannah, Paru in Bras filien). Dieser Fisch ist bem vorigen im Allgemeinen und Einzelnen der Form ganz abnlith, aber anders gefarbt. Bebe Ede ber Schwanzflosse verlangert sich in eine kleine Spige, und bei bem Beibden unterbleibt eigentlich bie Berlangerung, fo baß nur eine Ede und tein Faben, wie bei bem Mannchen, gebilbet wird; ber Stachel am Bortiemenbedel ift bei bem Rannchen fehr ftart, bie Bahne aber find weniger bemerkbar, als bei bem Beibs chen. Die Bahl ber Strahlen weicht von ber bei ber vorigen Art wenig ab und ist folgende: Ruckenstossen 14/19, Afterstosse 3/18, Schwanzstosse 17, Bruststosse 18, Bauch=flosse 1/2. Die Farben, gelb und schwarz, sind auf solzgende Weise vertheilt: die Lippen sind schwarz, der Kopf, ber Raden, die Schulter, die Reble und die Bruft, fo wie die Bruft : und Bauchfloffen find gelb, ber gange übrige Korper, bis zum Schwanze, ist schwarz. Linie, in welcher vorn bas Schwarze von bem Gel ben sich trennt, fangt am vierten ober fünften Rudens ftachet an, und fteigt schräg nach vorn bis an die Achsel ber Bruftstoffe berab, wo fie sich biegt und, nach hinten laufend, am Anfange ber Afterfloffe enbigt. Rach hinten endet bas Schwarz in einer fenkrechten Linie, welche mitten in bem Theile bes Schwanzes fich befindet, wel-

der hinter ber Ruden = und Afterflosse ift, bas Ubrige bes Schwanzes und die ganze Schwanzflosse find gelb. Das Mannchen hat nur einen kleinen gelben Saum an bem hintern Rande ber Rudenfloffe, bei dem Beibchen ift biefer Saum breiter, und ein gleicher umzieht bie ganze Afterfloffe. Binnoberroth gefarbt ift ber Stachel bes Bortiemenbedets, die Saut zwischen den Stacheln ber Afterfloffe und bei ben Weibchen ein Theil bes unteren Randes berfelben Floffe und ein Theil von bem ber Rudenfloffe. Die Lange ber Eremplare bes parifer Cabinets betragt an 11 Boll. Cuvier bat biefe Art fecirt. Der Darmcanal ift langer als bei ben eigentlichen Chaetobonarten, bie große zweilappige Leber bededt ben Magen und die meiften der blinden Unhange, welche ben pylorus umgeben; die Gallenblase ift febr groß, ber Magen klein, die Schwimmblase fehr groß, nicht filberfarben, fie nimmt bie ganze Lange bes Sinterleibes ein und reicht noch mit 2 furgen Aften auf jeber Seite bes Schwanzes darüber hinaus. Das Skelett hat 24 Rückenwirbel, von benen 9 jum Bauche, 15 jum Schwanze gehoren. Die Rippen umfaffen 2 Dritttheile bes Leis bes. Diefer Fifch finbet fich im atlantischen Deere, an ben Ruften bes fublichen Umerifa's 3).

3) H. mesoleucos, Bloch (t. 216. fig. 1.). Fors-kal's Ch. mesoleucos. Parallelogramm ober Colour, Vlaming l. c. n. 176. Renard fol. 22. fig. 121. Valentyn India oriental. n. 48.). Die Gestalt ist bie von Bloch's bicolor, die Flossen sind zugerundet. Das Schwarz des hintern Theils geht in eine gelbliche Farbe des vordern über. Eine breite braune Binde zieht sich vom Nacken durch die Augen nach der Kehle. Die Lippen sind braun und der Schwanz gelb. Strablen: Rückenslosse 2/17, Afterstosse 3/18 u. s. w. Dieser Fisch ist an den Molutken, Java und Japan zu Hause; sein Fleisch

foll febr moblichmedend fein .).

4) H. Asfur, Forskal (Descript, p. 61. Rups pell, Atlas zur Reise x. Fische, S. 132. t. 34. f. 2. Pomacanthus Ass. Lacépède t. IV. p. 518. 521. 524.). Ruppell sagt von diesem Fische Folgendes: Das außere Ende der Ruden= und Afterstoffe verlangert sich in eine lange Spite; der ganze Körper und die Flossen sind schwarz, mit Ausnahme der Schwanzstoffe und einer breiten Binde, welche von der Mitte des Randes der Rudenssoffe dicht an der Bruftstoffe vorbei nach dem After sich hinzieht, und lebhaft pomeranzengelb gefärbt ist; einige Schuppen am Scheitel haben einen lasurz wauen Schimmer. Die Iris ist weißlich. Die Stradzlenzahl der Brusissossen 16, der Bauchstoffen 1/3, der Rudenssoffen 1/4, der Schwanze

³⁾ hier folgt in Cuvier (l. c. p. 168.) eine Art, von ihm nur zweifelhaft Chaetodon bicolor nach Bloch genannt, weil er über bieses Sitat nicht gewiß ist. Bloch hat ben bicolor (tab. 206. f. 1.) mit bem vorigen verwechselt. Cuvier's Kisch in Renard Poissons (fig. 106. pl. 19.) und Vlaming Zee Toncel, No. 18. (Dies legtere Wert nur in Paris! Renard's ift Copie.) 4) Ich übergehe H. navarchus Cuvier mit mehren ungewissen Synonymen, sowie H. tibicen Cuvier, welche beibe nach nicht besonders gut erhaltenen Gremplaren beschrieben find.

floffen 18. Die Riemenhaut bat 4 Strahlen, ber Schlund ift oben und unten mit mehren Bundeln feiner Saten= adbne befegt. Den Dagen bilbet ein fpigwinkelig gebo: gener membranofer Sad, beffen Pylorus mit 22 Blind: barmen befest ift; febr langer gufammengefnaulter Darm: canal, beffen gange 6 und 1 Mal der bes gangen Rorpers gleichkommt. Gewöhnliche Korperlange 8 bis 10 Boll. Det gewöhnliche arabifche Dame ift Asfur. Die Mahrung bes Fisches besteht in Unneliben und fleinen Molusten. In ben falten Sahreszeiten bewohnt er, wie bie andern, die Tiefe bes Meeres, im Commer aber bie Rorallenbante an ben Ruften. Da ber lange Darmcanal in ber Commerhige febr balb nach bem Tobe bes Sifches in Faulnif übergeht, fo wird er mit Recht als Speife verachtet.

5) H. coerulescens, Rüppell (Atlas I. c. p. 133., welcher Rame als ber frubere gelten muß. Ch. Asfur. Var. b. Forsk. l. c. p. 61. — H. haddaja [nach Forse fal's Ungabe bes arabifchen Namens]. Cuvier 1, c. p. 175.). Ruppell beschreibt biefen Fifch genauer als Guvier folgendermaßen. Gine besondere Gigenthum= lichteit ber Rorperform biefer Urt ift bie fabenformige Spige, in welche ber obere Bintel ber Rudenfloffe nach binten gu fich verlangert, fodaß fie bei Beitem Die Schwanzfloffe überfchreitet. Die Grunbfarbe ift blaugrau, mit einzelnen blaufchwarzen Schuppen am Scheis tel und bor ben Bruftfloffen. Gin großer gelbbrauner, balbmonbformiger Fleden in ber Mitte bes Rorpers vers langert fich oben langs bem Ranbe ber Rudenfloffe; Tafurblaue feine wellenformige Querftreifen geben über Die Schwangwurgel und über ben biegfamen Theil ber Ruden= und Ufterfloffe; ber freie Rand biefer beiben Floffen und ber Bauchfloffe ift lafurblau gefaumt. Die Schwangfloffe ift braunlichgelb, mit blaffen lavenbelblauen Schattirungen, Die 3 feinen Ranber berfelben find bims melblau gefaumt. Bruft = und Bauchfloffe fcmarzblau. Die Bris filberfarbig. Die Strahlengahl ber Bruftflof. fen 17, ber Bauchsoffen 1/5, ber Ruckenstoffen 12/22, ber Afterflossen 3/20, ber Schwanzslosse 16. In ber Riemenhaut sind 4 Strahlen. Der Bau ber Verdauungs= organe ift wie bei ber vorftehenden Urt, ebenfo Funbort und ber gewöhnliche arabifche Dame. Cuvier führt nach Ehrenberg als eine Barietat biefer Urt einen Fifch an, bei bem bie gelbe Binbe viel furger ift und fich weber auf die Rudenfloffe noch auf bas untere Dritt: theil bes Rorpers erftrectt.

6) H. lineatus, Ruppell (l. c. p. 137.). Diefe Art scheint im Cuvier ju fehlen, trifft wenigstens mit teiner ber aufgeführten überein. Bon ben beiben vorher befdriebenen unterscheibet fie fich burch ihre Rorperform, infofem bie jugespigten hintern Ranber ber Ruden: und Ufterfloffe nicht bas Enbe bes Schwanges erreichen. Die Grundfarbe bes Rorpers ift graubraun; auf ben Schup: pen in ber Gegend bes Scheitels und uber ben Bruft= floffen find einige fcmarge gerftreute Fleden; feine, weit= fdichtige, himmelblaue Querftreifen geben über ben Ropf und uber bie pordere Balfte bes Rorpers, bann folgt ein breiter, grungelber, monbformiger Streifen, ber bie

Rorpermitte einnimmt und beffen obere Spige fich langs bes freien Ranbes ber Rudenfloffe ausbehnt. 3wifchen biefen breiten Streifen und ber Schwangfloffe bemerkt man bicht geffellte, lafurblaue, feine Querlinien über ben Rorper und bie Floffen laufend. Der hintere Rand ber Schwanzfloffe ift himmelblau, feingefaumt, bie Bruftfloffe blaulich burchscheinend, ber vorbere Rand ber Bauchfloffe lebhaft lafurblau, die hintere Salfte grau burchicheinend, ber Rand ber Ufterfloffe lafurblau. Bris gelb. Die Strahlenzahl ber Flossen ist: Bruftslossen 16, Bauchflossen 1/5, Rudenflossen 12/23, Afterflosse 1/21,
Schwanzflosse 18. Die zu Massaua beobachteten In-

bivibuen waren nur 4 Boll lang s)

7) H. annularis, Bloch (Chaetodon pl. 215. f. 2. Lacépède IV, 526. 533. - Sahni-tschapi, Russel fishes of Vizagapatam, No. 88. fig. opt.). Die Ruckenftacheln biefes Fifches, an ber Bahl 13, nehmen von vorn nach hinten gu, bie Floffe felbft aber geht in eine Spige aus, welche befonders aus bem 3ten, 4ten und 5ten Strable gebilbet wird und über bie vieredig abgeschnittene Schwanzfloffe hinausreicht. Die Bauchs floffen reichen faft an die Burgeln ber lettern. Die Babl ber Strahlen in ben Floffen ift: Rudenfloffen 13/221 Afterfloffe 3/21, Schwanzfloffe 17, Bruftfloffen 18, Bauchfloffen 1/5. Die Zeichnung biefes Fisches ift febr fcon. Die Grundfarbe ift ein helles Braungrun, mit einem bunflern Flede auf jeber Schuppe. Dberhalb ber Schulter, nahe an ber Sohe ber Rieme, fieht ein blauer Ring; 6 blaue fcmale Banber fleigen fchrag nach born herab, bas erfte vom 7ten ober Sten Stachel ber Rudenfloffe nach jenem Ringe bin, fein oberes Enbe gieht fich am vorbern Rande ber langen Spige gebachs ter Floffe hinauf. Die folgenden Binden geben von verschiedenen Punkten bes weichen Theiles ber Rudenfloffe aus, und frummen fich bergeftalt nach unten, baß bie Bolbung nach unten und nach hinten gerichtet ift, boch fo, baß fie fich vorn bis gegen bie Bruftfloffe bine giebt. Un ber Burgel ber lettern fteht ein blauer Strich. Die Ufterfloffe bat an ihrem Ranbe 3 parallele Linien von berfelben Farbe. Um Ropfe fteht ein blauer Strich zwischen ben Mugen, welcher fich nach bem Riemenbedel gieht und ein anderer, ber bon ber Schnauge unter bem Muge weg ebenfalls dabin geht. Der Rand bes Ries menbedels ift blau. Muf bem Schwanze fleben 2-3 fenfrechte blaue Linien. Die Bruftfloffen und bie Schwangfloffen find gelb, die Bauchfloffen braun. Diefe Urt wird ziemlich groß und erreicht eine Lange von einem

Buß; fie kommt von Pondichern und von ben Molukken.

8) H. imperator, Bloch (pl. 194. Lacepede IV. pl. 12. f. 3. Bielfach in Ruysch und Valentyn Am-boin. Die Hollander auf den Molutten nennen ihn ben Raifer von Japan, bie Frangofen auf Isle be France

^{5) 3}ch übergehe bier wieber H. maculosus (Chaetodon maculosus Forsk. pl. 62. No. 85. Cuv. l. c. 176. Holacanthe arusel Lacépède IV. p. 528. 537.), welcher bem H. Asfur nahe verwandt ift, bann H. mokhella Ehrenberg (Cuv. 177.) bem vos rigen H, lineatus verwandt.

Guingam). Dieser Fisch hat eine etwas höhere Form, als feine Gattungsverwandten, Rudens und Afterfloffe endigen in einen ftumpfen Winkel, ber Burgel ber Schwanzfloffe gegenüber. Am untern Ranbe bes Bors tiemenbedels fieben 4 bis 5 Strahlen und am untern Bintel ein fehr ftarter langer Stachel. Die kleinen Schuppen find auf ihrem fichtbaren Theile gestreift und gefrangt, wodurch fie ein fammetartiges Unseben betoms men, fie werden an ben fentrecht ftebenden Floffen nach und nach kleiner und bilben auf bem Ropfe nur eine raube Blache. Die Bahl ber Floffenftrahlen: Rudenfloffe 14/20, Afterstosse 3/19, Schwanzstosse 17, Bruftsosse 19, Bauchstosse 1/2. Der ganze Korper bes Fisches ift schwarzbläulich; über benselben hinweg laufen 30 bis 32 prangegelbe Linien, welche, vom Ranbe ber Rudenfloffe berabsteigend, fich etwas neigend nach vorn gieben, an ber Schulter, an ber Reble und an ber Bruft endigen; lettere find, wie ber Ropf, schwarzblaulich. Auf ber Afterflosse stehen 3 ober 4 Linien, welche mit ben unterften bes Korpers parallel laufen. Auf bem Ropfe fieben 2 hellblaue Linien, welche fich quer über bie Stirne gieben, bas Auge umgeben und nach bem bintern Ranbe bes Bortiemendedels herabgeben. Eine andere gleichfar= bige Linie umgibt ben Rand bes Riemenbedels unb verlangert fich nach einem ichwarzen Flede bin, welcher an ber Burgel ber schwarzlichen Bruftflosse steht. Die Bauchfloffen find gelblichbraun, die Schwanzfloffe icon und lebhaft gelb. Diefer Fisch ist einer ber größern und wird bis auf 15 Boll lang. Er ist in heißen Gegenben ber indischen Meere zu Sause und egbar; sein Bleifch foll febr geschatt fein, man vergleicht beffen Ges

9) H. fasciatus, Bloch (pl. 195. Chaetodon dux und Boddaërti Gmelin ed. Linn. Holac. dux und Acanthopode Boddaërt. Lacepède. Douwing duchesse Renard I. fol. 14. f. 81. Chietze-visch ober Toile peinte ib. II. pl. 38. f. 169. Ruysch theatr. animal. pl. 14. t. 8. f. 1. Schriften der Gesellschaft nat. Fr. zu Berlin. III. Boddaërt Epistola ad Gaubium de Chaetodonte diacantho. Amstel. 1772.). Dieser Fisch ist von langerer Form, als die bisher des schriebenen. Der Stachel an der Ede des Bortiemens bedels ist lang und start und erreicht sast die Brustslosse, auch sind die Jahne am aussteigenden Rande ziemlich start, Rudens und Afterslosse sind nach hinten in einen etwas rundlichen Winkel abgeschnitten, auch die Schwanzs

floffe ift etwas zugerundet. Die Bauchstoffen find spitig, erreichen aber bie Afterflosse nicht. Die Schuppen find fast vieredig, in ihrem sichtbaren Theile sein gestreift. Die Zahl der Flossenstrahlen: Rudenstossen 14/10, Afzterslosse 3/10, Schwanzssosse 17, Brustslossen 16, Bauchenstrahlen 1/4. Der Kopf, die Kehle und Brust sind grau, ins Rielette sichmb ins Biolette ziebend. Gine blaue, braun gefaumte Linie steigt an jeder Seite oben von der Stirn vor dem Auge berab, eine andere von bem Nacken am hintern Rande bes Auges und etwas tiefer; eine unpaarige fieht zwis fchen beiben, eine auf bem Ranbe bes Bortiemenbedels, und noch eine andere an bem bes Riemenbedels. gange Rumpf bis an bie Burgel ber Schwangfloffe ift burch abwechselnbe gelbe und blaue Binden getheilt, zwis fchen welchen breite purpurbraune fteben. Die 6 ober 7 lettern biefer Purpurbinden fteigen nach der Afterflosse berab, beren Grundfarbe blau ift, und biegen sich fast parallel mit ihrem Rande so, daß sie sich nach vorn mit benen bes mittlern Theiles bes Korpers vereinigen. Der ftachelige Theil ber Rudenfloffe hat an feiner Burgel auch einige Berlangerung jener verschiedenen auf ihn ftos Benben Binben, bie fich jeboch bald verlieren. Ihr Ranb und ber ganze weiche Theil find schwarzblau, ganz schmal schwarz und blau eingefaßt. Die Schwanzfloffe ift gelb, sowie die Bauchflosse, die Bruftflossen aber find burchscheinenb. Diefer Fisch wird 9 Boll lang, lebt in ben beißeften Gegenben ber inbischen Meere und foll ein febr wohlschmedenbes Fleisch haben 7).

10) H. nicobarensis, Bloch (Systema Ichthyol. ed. Schneider. 219. pl. 50. Holacanth. geometricus, Lacépède IV, 528. 537. Cuvier l. c. 189. Renard 1. fol. 5. f. 35. Douwing-formose. Der Bloch: fche altere Name muß beshalb ben Borgug befommen.) Bei biefem Fifche find bie Schuppen fehr flein, bie Bahne bes Borfiemenbedels ganz unbemertbar. Rudens und Afterfloffe find hinten zugerundet, sowie auch bie Schwanzstoffe etwas abgerundet erscheint. Die Bahl ber Blossenstrahlen ist: Ruckenflosse 14/20, Afterflosse 3/10 u. s. w. Wenn man die hintere Salfte der letzern Bloffe abrechnet, welche einfarbig weiß ift, fo erscheint ber gange übrige Fifch schmarzlichbraun, mit abwechselnben weißen und blauen, gang eigenthumlich vertheilten Linien. Auf bem hintern Theile bes Korpers, vor bemjenigen Theile des Schwanzes, welcher keine Flossen hat, fteht ein weißer Kreis und um biefen andere Linien fast concentrisch; ba aber biefe Rreise in bem Dage größer werben, ale fie fich von bem erftern entfernen, fo find nur 3 ober 4 bavon vollständig, auch theilen fie fich nach hinten, um ein Ret von weiten runben Dafchen auf bem hintern Theile ber Ruden = und Afterfloffe, fos wie auf bem Schwanze zu bilben. Beiter nach vorn finben fich ebenfalls Birkelabschnitte, etwa 3 ober 4, welche an dem obern und untern Rande bes Korpers enden.

⁶⁾ Cuvier ist ber Meinung, bas bieser Fisch berjenige ist, welchen Aelian (Anim. Hist. lib. XI. c. 83.) mit bem Namen Citharoedus No. I. bezeichnet, und ben er mit folgenden Worten besschreibt: "Im erpiträischen Meere gibt es einen Fisch, der platt ist, wie eine Scholle. Seine Schuppen sind nicht sehr scharf. Seine Farbe ist etwas goldsarbig, und von dem Kopfe nach dem Schwanze ziehen sich schwarze Linien wie Saiten, woher er den Ramen Citharoedus erhalten hat. Sein Mund ist eng, schwarz, mit einem gelben Kreise umgeben, oben auf dem Kopfe stehen schwarze und goldsarbige Linien, die Flossen sind gelb und roth und der Schwanz ist schwarz, mit Ausnahme bes Endes, welches weiß ist."

⁷⁾ hier folgt in Cuvier (l. c.) H. chrysurus, eine neue von Gaimarb mitgebrachte, ber vorigen apnliche Art, bie wie übergeben.

Holagu, Holaku, f. Hulagu.

HOLAIFET (خليك), ein Ort zwischen Karijet und Medinet, 6 bis 7 Miglien von dem letzen entlegen, an dem gleichnamigen Wasser zwischen den Stämmen Beni Schobschen Chafabschet und Beni Okail; Sulsholaiset oder Silsholaiset in Tihamet (Tehama). Nach Jak. Muscht.

HOLAN, Rame eines kleinen Marktfledens im leitmeriger Kreise bes Konigreichs Bohmen. (R.)

HOLANDA (Francisco de), aus Lissabon geburs tig, wurde von feinem Bater, Antonio, im Miniaturs malen unterrichtet und zeigte Salent zu mehren 3weigen ber Runft. Denn ebenfo geschickter Architeft, als Maler, mobellirte er meisterhaft in Thon und entwarf mit gros Ber Fertigteit Beichnungen mit ber Feber. Den Infanten von Portugal unterrichtete er in ber Malerei. terstütt von Juan III. reifte er nach Italien zur Beit bes Papstes Paul III.; in Rom studirte er nach ben Untiten und jog viel Bortheil aus ber Bekanntschaft mit Michel Angelo und D. Julio Clovio. Nach seiner Rucks tehr in bas Baterland verfertigte er auf Berlangen bes Ronigs bie Miniaturen in ben Chorbuchern bes fonigl. Rlofters zu Tomar. 3wei schone Malereien in Miniatur, eine Berfundigung ber Maria, und eine Ausgießung bes beil. Geiftes, befinden fich in einem Brevier bes Ronigs Don Juan III.; beibe find punktirt ausgeführt, in ber Manier von D. Julio Clovio, welcher fie querft anwandte. Bei seinem Aufenthalte bei Blas Perea, eis nem geschickten Maler und Architekten, schrieb er bie Reben nieber, welche beibe über die Aunst führten; baraus ift ein Buch entstanden, bas viele schatbare Bemerfungen enthielt, unter bem Titel: del Sacar del natural *). Much verfaßte er ein Bert über bie Dalerei ber Alten, in 2 Theilen; ber erfte enthalt in 44 Capis teln bie Sauptlebren ber Malerei, burch mehre Beich= nungen erlautert, ber andere ift bialogifirt, und schilbert bie Untifen Italiens, ben Befchluß macht ein Berzeich: nig ber berühmtesten italienischen und spanischen Mas (A. Weise.)

Holantar, f. Sambucus.

Holar, f. Holum.
HOLARRHENA, R. Br. (Mem. of the Werner. societ.). Eine Pflanzengattung aus ber natürlichen Familie ber Contorten und der ersten Ordnung der fünften Linneschen Classe, deren Charakter in einer tellersors migen Corolle mit sichelsormigen Feben, in pfeilsormigen, hinterwarts leeren, und nicht mit der Narbe zussammenhangenden Antheren besteht. Bon der nahe verswandten Sattung Ichnocarpus R. Br. unterscheidet sich Holarrhena nur dadurch, daß diese nicht, wie jene, fünfunfruchtbare, unter den weiblichen Theilen stehende Staubssäden hat. H. mitis R. Br. l. c. (Carissa mitis Vahl.

Symb.), ein in Oftindien wachsender Strauch mit ober halb gabeligen Zweigen, ablangen, gestielten Blattern und boldentraubigen Bluthen, ist die einzige bekannte Art dieser Gattung. — S. Spr. Syst. I, 635. (Sprengel.)

HOLBACH (Paul Friedrich, Frhr. von), von Einigen Hollbach geschrieben, ein gelehrter und reicher Mann, welcher 1723 ju Beidesheim in der Pfalz geboren war und Ratur und Runft jum Gegenstande feiner Forschungen machte. Er begab fich nach Paris, wo er ben größten Theil seines Lebens zubrachte und fich mit ben ausgezeichnetsten Talenten feiner Beit gefellig umgab, mit welchen er auch in ben mannichfachsten literarischen Beziehungen lebte. Er arbeitete viele naturbiftorische, politische und philosophische Artikel für bie große frangofische Encytlopabie, und machte auch bie Frango-fen mit ben naturwissenschaftlichen, metallurgischen, de mifchen, naturbiftorischen Arbeiten ber Teutschen burch Uberfetungen befannt. Diefe wiffenschaftliche Thatigfeit erwarb ihm bie Mitgliedschaft mehrer gelehrter Atabe mien (ju Petersburg, Berlin ic.). Um meiften hat man feinen Ramen genannt in Beziehung auf bas berüchtigte Système de la nature. Lond. 1770, 2 Voll., welches ber Natur (als bas grand tout) die Stelle ber Gottbeit einraumt. Einige namlich haben ihn zum Berfaffer biefes Buches gemacht, Andere haben ben als Erzieher in feinem Saufe lebenden la Grange als Berf. genannt und noch Andere finden es mahricheinlich, bag beibe in Gemeinschaft baran gearbeitet haben. G. hierüber ben Art. Système de la nat. Ubrigens wird Bolbach als ein gefelliger, wohlwollender Mann, von großer Mittheilungsgabe und wegen ber ebeln Unwendung feines Bermogens gerühmt. Er starb zu Paris 1789. (A. Wendt.)

HÖLBACH (Placidus), ein Benebictiner, zu Mehreran in der Grafschaft Bregenz geboren, schrieb einige Andachtsbucher, als: Bierfaches herzslämmlein, Bitterssüßes Geelendad, Jakobs Leiter u. s. w., und starb 1810 *). (Rotermund.)

Holbe, f. Holm.

HOLBEACH, HOLBEKE, ein zwischen Deichen unweit Boston im Districte Holland, Lincolnshire, Ronigreich England, gelegener Marktfleden; sonst blübenber als jest. (Dede.)

HOLBECK, 1) Amt im königl. danischen Stifte Seeland, nördlich durch ben Kattegat, östlich durch ben Tisessorben, süblich durch Sorde und westlich durch ben Kattegat und den großen Belt begrenzt, hat 48,500 Einswohner auf 29 Meilen und begreist die 3 Städte: Holbeck, Kallundborg und Nykidding in sich, außerdem 2 Baronien, 86 Kirchspiele und 37 Herrenhöse. 2) Offene Stadt im gleichnamigen königl. danischen Amte an einem Arme des Jisessorb, hat Schloß, Rathhaus, Kirche, über 160 Hauser und 1200 Einw., welche von Aderbau, Branntweinbrennerei und Kornhandel sich nähren.

^{*)} Die Sanbidrift wird in ber Bibliothet ber Atabemie Can Bernendo aufbewahrt, und ift 1563 von Manuel Denis, einem portugirsichen Maler, in bas Spanische überfest. Fiorillo T.IV.

^{*)} Ziegelbauer Hist. Eter. ord. Benedict.

HOLBEIN, 1) Ambrosius; 2) Bruno; 3) Hans

ber altere, f. unter Dr. 4.

4) Hans, ber jungere. Uber biefes ausgezeichnes ten Runftlers Lebensumftanbe bat bie Achtung, welche man ihm zollte, Ungewißheit verbreitet, anftatt baß fie zu gründlichen Nachweisungen batte aufsobern sollen. Augsburger, baseler und grünstädter Kunst und Bater-landsfreunde bestreben sich, einander die Ehre zu ent-reißen, Landsleute des verehrten Meisters zu sein. Grün-stadt gründet die Ansprüche an H. Holbein auf Steuerregifter und einen Pachtbrief, aus welchen fich ergibt, bag eine Familie biefes Namens im 15. und 16. Jahrh. bort einheimisch war, aber noch nicht einmal folgt, baß ber berühmte Golbein nur ju bieser Linie gehort. Bafel fann beweifen, baß fogar icon 1311 Solbeine bafelbft anfaffig maren, und ber beruhmte Maler biefes Ramens 1519 bas Burgerrecht erhalten und in bie Dalergunft, als Bunftbruber ber Bunft jum Simmel, aufgenommen worben ift. Augsburg icheint aber boch bie begrunbet. ften Beweife, D.'s Baterftabt ju fein, fur fich ju baben, benn in einem bafeler Rathbuche wird gefagt: "Stem, Binstag vor Ulrici anno XX. ift Sans Solbein von Mugsburg, bem Maler, bas Burgerrecht gelieb'n, et juravit prout moris est." Sier wird er alfo in bafe= ler Urkunden felbft von Augeburg genannt. Unftreitig lebte eine Beit lang holbein ber altere in Augeburg, wo noch mehre Gemalde von feiner Sand aufgewiesen mers ben, fowie ein treffliches Bilb in ber Gemalbefammlung ber Stadt gezeigt wird, welches bie Befchichte bes Upo= ftels Paulus vorftellt, und ein anderes, roberes, bie Berfpottung bes Beilandes, welche beibe fur Jugends werke bes Sohnes ausgegeben werben.

Es wird gewöhnlich angenommen, daß Hans 1498 geboren wurde und auf dem von seinem Bater gemalten Bilde in der Sammlung zu Augsburg, worauf die Krósnung der Maria, die Geburt Jesu und St. Katharina vorgestellt ist, welches für eine augsburger Kirche und am Orte selbst, wie damals gewöhnlich war, gesertigt wurde, sieht die Jahreszahl 1499 und der Name Hans Hold. Holdein's Bater hielt sich also wahrscheinlich noch nach des jüngern Holdein's Geburt in Augsburg auf, und Augsburg ist daher sehr wahrscheinlich des berühm-

ten Runfflere Geburtsort.

Bas ben altern Holbein veranlagt hat, nach Basel zu ziehen, ift ungewiß, und ber gemeinen Sage nach ist er als ein geehrter Meister berufen worden, um bas neuerbaute Rathhaus, welches jedoch erst 1521 zum Ausbaue fertig wurde, mit Malereien Innen und Außen zu schmuden.

Da Solbein ber jungere 1520 Burger zu Basel wurde, so konnte bieses Zusammentreffen ber Zeitpunkte veranlassen zu glauben, ber jungere B. selbst fei nach Basel zu bieser Arbeit berufen worden und ber Bater

gar nicht.

Sans foll einen altern Bruder, Ambrosius, und einen jungern, Ramens Bruno, gehabt haben, welche beibe auch geschickte Kunstler waren, wie behauptet wird. Die Werke dieser trefflichen Kunstlersamilie an bem ers

wähnten Rathhause sind fast sämmtlich verschwunden, boch darf man wol dem Lobe glauben, welches diesen Arbeiten von Augenzeugen in alten Beschreibungen ertheilt wird. Eine Leidensgeschichte in kleinen ausdrucksvollen Bilbern, acht an der Bahl, soll, wie Einige glauben, als Altarbild für die Rathhauscapelle von Holbein dem jüngern gemalt worden sein, und so wäre dieses der einzige wohlerhaltene Überrest jener Arbeiten.

Much malte Solbein mehre Burgerhaufer von Mu= Ben, als 3. B. bas Wirthshaus jum Zag genannt, an ber Gifengaffe und bie Apothete auf bem Fischmarkte. Um feine Beinschulben ju lofchen, foll Golbein jenes Saus gemalt haben, und als er an ber Upothefe malte, foll er oft feine Arbeit haben liegen laffen, um beitere Gefellichaft aufzusuchen, worüber er von bem ungebulbigen Sausherrn oft Berweise erhielt, ben er baburch gu taus ichen wußte, wie ergablt wird, bag er ein Paar funfts reich gemalte Beine bon bem Gerufte berabbangen fieß, welche ber Bauherr fur bie bes Runftlers bielt. 2016 aber biefe Beine immer auf einer Stelle figen blieben, untersuchte ber Apotheter bies genauer und fanb, baß es eine Taufdung und ber Maler nicht bei feiner Urbeit war. Gern wollen wir glauben, baß Solbein beitere Gefellfchaft fuchte, obwol ber Dachrebe, bag er ausfcweifend lebte, nicht trauen. Bufolge zweier Gemalbe in ber reichen Sammlung Solbein'icher Berte in ber Bibliothet ju Basel, welches Bilbniffe einer Fraulein von Offenburg find, die holbein als Lais corinthiaca und als Venus, jeboch bekleibet, abbilbete, will man auf einen leichtfinnigen Umgang bes Malers mit biefer berüchtigten Schonheit fchließen. Solbein hatte auch wurdige und ernfte Freunde, mas ebenfalls beweift, bag er bei einer freiern und luftigen Lebensweise boch nicht in Diebrigfeit verfant. Giner Diefer ebeln Freunde und einer ber ebeiften Danner feiner Beit mar Bonifacius Umerbach. Diefer thatige und freigebige Beforberer ber Runfte, beffen reiche Runftfammlung 1661 von ber Unis versitat ju Bafel getauft und fo biefer Schat und viele Solbein'iche Berte ber Stadt erhalten wurden, befaß von feinem Freunde 17 Gemalbe, 104 ausgeführte Beichnungen und ein Buchlein mit 85 Entwurfen. Gin zweiter murbiger Freund bes Runftlers mar ber ausge= zeichnete Buchbruder Johannes Frobenius, ber mit ben gelehrteften Dannern in Berbindung und bertrautem Umgange mit bem berühmten Erasmus fanb. Frobe nius ließ burch bes Meifters Sand Titelblattvergierun= gen, Blatteinfaffungen, Bignetten u. bergl. zeichnen, welche von andern in Solz geschnitten wurden, und bem Buchbruder jur Ausschmudung seiner Drudwerke biensten. Die Formschneiber bilbeten bamals eine eigene Runftgenoffenschaft, welche ben mechanischen Theil Diefer mubfamen Leiftungen zu einer großen Bolltommenbeit ges bracht hatten, fich aber bescheiben und gern ben erfin= bungs = und geiftreichen Beichnern, welche bie Linien fo= gleich auf bie ju ichneibenben Solzplatten auftrugen, unterordneten und ber Erfinder Monogramme mit ihrer Sand vervielfältigten, ja nur felten ihre Ramenschiffer beis fugten und folche als Damen bes Solaschneibers, mit

einem bazugesellten Defferchen, bezeichneten. Da nun viele folde Holzschnitte mit Holbein's Monogramme erschienen find, so entstand die Sage, vielleicht auch um biesen Werken einen bobern Preis zu verschaffen, Hols bein habe die holzplatten felbft ausgeschnitten. Diefer Brrthum wurde zulest noch baburch unterftust, bag auf einem Bollar'ichen Rupferfliche, welcher ben Profiltopf eines ungenannten Mannes vorftellt, Die Inschrift vorfommt: Holbein incidit in lignum. Ber nur einigermaßen mit rylographischen Arbeiten bekannt ift, fieht auf ben erften Blid, baß hollar's Blatt teine Copie nach einer folchen fein tann. Diefe Auslegung bes incidit in lignum verrath große Unerfahrenheit in ber Runft, fonft wurde ber Ausleger nicht an eine jum Abbrud gearbeitete Holzplatte, sonbern babei sogleich an ein von Bolbein in Bolg geschnittenes Mebaillon gebacht haben, wie man benn bergleichen Basreliefbilber, befonbers Portraits vorstellend, mit ber größten Deifterhaftigfeit, von Durer und Solbein geschnitten, in vielen Runftsammlungen findet. Gine Sammlung von Solzschnitten, Bilber jum alten Testament, welche unter bem Titel: Historiarum Veteris Testamenti Icones in Epon 1538 erfcien, wird zwar nach bem Bor= und Lobredner biefes Buchleins, Nicol. Borbonius, ein Bert Holbein's ge= nannt, was jeboch wol nur von ber Zeichnung, nicht von ben untereinander ungleichen Bolgichnitten, ju verfteben fein mochte. Mus Achtung gegen Solbein ober aus Eigennut wurde von Runftsammlern und Sanblern Bolbein nun jebes Solgionittwert zugeschrieben, worauf ein H. vorkommt, mochte biefer Buchstabe auch mit einem andern, auf ben Namen Sans Solbein gar nicht in Bezug ftebenben, zusammenhangen, wie bies mit bem berühmten, fogenannten Solbein'ichen Sobtentang gefcah, wo auf bem einen Blatte, eine vom Tobe im Bette überraschte Jungfrau vorstellend, ein HL anges bracht ift, aber nicht HH, Sans Solbein's bekanntes Monogramm. Ferner wurde ihm auch ber Sans Leuts zelburger'sche kleine, in Initialbuchstaben verwebte Tobtentanz zugeschrieben und noch jest finden fich Bertheis biger biefer Reinung. Sa fast alle Golzschnitte jener Zeit wurden ihm, bem großen Meister, allmalig und gefliffentlich untergeschoben. Ebenso wenig aber mar jener gemalte Tobtentang, an ber Rirchhofsmauer gu Bafel, von Solbein, welcher icon bor feiner Geburt an biefer Mauer fich befanb.

Eines der trefflichsten Werte Holbein's ift bas Ras milienbild bes Burgermeifters Jacob Deier von Bafel, welches jest zu ben größten Bierben ber bresbner Gales rie gebort. Das von Solbein gemalte Bilb feiner Frau und beiben Rinder, welches fich noch in Bafel befindet, ift bas einzige zuverlaffige Beugniß über feine Familie. Er malte es turg vor feiner erften Reife nach England um 1526. Spater erfahrt man weiter nichts von feinen Uns gehörigen, als baß ber Rath zu Bafel an biefe ben ihm ausgefesten vierteljahrlich zahlbaren Sehalt zu ihrem Unterhalte auszahlte. Daß er seine Familie verließ, bat wol teinen andern Grund, als ben, im Auslande einen beffern Erwerb zu suchen, als er in ber Schweiz fand, welches bas Baterland ber reformirten Kunstfeinde war, bie ben verheerenben Bilberfturm veranlagten. Grund ift in ber fchriftlichen Erlaubniß zur Auswander rung, welche jeber bafeler Burger von feiner Obrigfeit erft bagu erhalten muß, angegeben, boch erhielt Dolbein nur für einige Sabre Urlaub vom Rathe, ber ihn ungern, wegen feiner funklerischen Berbienfte, scheiben fah, wie bies auf eine ehrenvolle Beife in biefem Schreiben bes Raths ausgesprocen ift. Auch Holbein's Freunde entließen ibn gewiß ungern, boch mochten Amerbach und Frobenius ben thatigen und wol auch viel bedurfenden Runftler

nicht genug beschäftigen konnen. Erasmus gebrauchte Solbein, sich mehrmals von ihm portraitiren zu laffen und bediente fich ber Abreife bes Runftlers als einer bequemen und ficheren Gelegenbeit, an Peter Agybius in Antwerpen und an Thomas Morus in London ju Schreiben. Beiben mar jeboch fcon Holbein als Kunftler burch bie Portraits empfohlen, welche Erasmus ihnen fruher gesendet hatte, und ein Graf Arundel, der bereits feche Sabre vor holbein's Abreise in Bafel fich einige Beit aufhielt, war bringend ibn angegangen, sein Glud in England ju versuchen. Holbein fand also bei bem menschenfreundlichen Morus feinen Empfang gunftig vorbereitet und die freundlichte Aufnahme. In bem Sause bieses liebenswurdigen Mannes und feiner trefflichen Familie lebte Solbein mehre Jahre, bis er ben Englanbern bekannter warb und burch Ubung in ber Sprache bes Lanbes in ben Stand gefest wurde, fich bei ben Reichen und Großen Englands Gingang ju verschaffen. Dies gelang Solbein, und et flieg bis ju bem gefahrvollen Glude eines Gunftlings bes foniglichen Ungeheuers Beinrich VIII. adhlt als Beweis Diefer Gunft, Solbein babe fur ben Konig Beinrich Bilber zu malen gehabt, welche ein vornehmer Berr von Beinrichs Bofe gu feben begehrte. 2018 ber Maler bes vornehmen Mannes, ber mit Gewalt in die Werkstatt einbrechen wollte, ba holbein ihn abwies, nicht anders fich zu erwehren wußte, fo warf er ibn bie Ereppe hinunter, wobei sich ber Bubringliche beschäbigte. Diefer erhob barüber Rlage bei bem Konige und fos berte bes Kunstlers Tob, worauf ihm aber heinrich jur Antwort gab, es fei ihm mehr an biefem Daler geles gen, als an fieben Lords, weil er aus eben foviel Bauern foviel Lords, aber nicht aus fieben Lords einen Solbein machen tonne.

Solbein besuchte Bafel von England aus einig Mal, theils wol um feine Familie wieber gu feben, theils um Berlangerung feines Urlaubs ju erhalten. 3m September 1538 tam Solbein bas lette Dal nach Bafel, und von biefer Beit an boren alle Rachrichten über feine Frau und Kinder auf, welche er jeboch wol nicht mit nach England nahm. Er wurde zwar von heinrich VIII., welcher fich von feinen Gemablinnen burch bas Schwert zu scheiben pflegte, 1539 nach Flanbern gesenbet, mit sich bas Bildniß ber Berzogin Christiana, Witwe bes Franz Sforza von Mailand, zu verschaffen, kam aber nicht nach Basel, weil ber König eiligst dies Bild ver langte. Diefes in brei Stunden von Dolbein vollenbete

ner. Mit bes Meifters Bilbniß. Berlin, bei G. Reis mer. 1827. (v. Quandt.)

5) Siegmund, ein Bruber von Hans bem alteren, ein Golbschmied, arbeitete auch Bieles in Aupfer und Holz; seine Blatter werden oft mit denen seines bezrühmten Neffen, Hans H. des jungeren, verwechselt. Unter andern schreibt man ihm ein großes Alphabet, Folio, in Holzschnitt, zu, mit sehr sein gearbeiteten bisblischen Geschichten *).

Holben, f. Holm.

HOLBERG (Ludwig, Freiherr von), der eigents liche Grunder bes banifden Rationalfchaufpiels, mar am 6. Nov. 1684 ju Bergen in Norwegen geboren ber Sohn eines Dberften, ber von ber Dite auf gebient und burch Bravheit und Talent zu feinem Grabe fich aufgeschwungen batte. Um ber Laufbahn feines Baters au folgen, ward er im 10ten Sahre fcon als fogenanns ter Freicorporal in beffen Regiment eingeschrieben; jeboch bestimmte feine bervorstechende Reigung fur bie Biffenschaften fpaterbin feine Altern, ibn gur evangelischetbeolos gifchen Laufbabn, Die er auch mit Gifer verfolgte. Babrend feiner Studien auf ber Universitat gu Ropenhagen ftarben feine Altern tury nacheinander, und bies Greignif raubte ibm bie nothige Unterflugung jum Fortfeten berfelben bis jum Erreichen eines akabemifchen Lehrftuhls. Er tehrte als Candidat nach Bergen gurud und verlebte bort einige trube Jahre als Privatlebrer und Bulfes prediger, mit der Aussicht auf eine Landpfarre, ein Biel, bas feinem lebenbigen Beifte teineswegs jufagte. Diefe Uberzeugung laftete fcwer auf ihm; eines festen Billens fich bewußt, prufte er feine Kenntniffe, glaubte in bem, was er - im Biberspruche mit ber bamaligen Stubienmanier eines Theologen - in ben Sprachen bes Mustandes, porzüglich im Frangofischen gethan, eine binreichende Stute fur Die Befriedigung feiner Sehnfucht nach fremden gandern gefunden zu haben, gab feine Berufbarbeiten auf und ging ju Schiffe nach Solland. Die talte Aufnahme ber Banquiers und Rheber von Amfterbam, bem bamaligen Stapelplage bes Beltvertehrs, fcredte ihn nicht ab; als aber bas Scheitern aller Berfuche, sich geltend zu machen, ihn nach Aachen geführt und er nichts gewonnen hatte, als eine bessere Bekannts schaft mit ber bamaligen Beltsprache, ber frangofischen, fo befchloß er, wol wiffend, bag ber Ruf eines Beitges reiften ihm im Baterlande Raum zu einträglicherem Wirken ichaffen wurde, Die Rudtehr nach Chriftiansund, ber Saupthanbelestadt Norwegens. Dort trat er als Lebrer ber frangofischen, englischen und italienischen Sprache auf, gewann innerhalb zweier Sabre eine nicht unbe-beutenbe Summe (nach bamaligem Dafftabe) und ging bann, mit einiger Musikkenntnig bereichert, wogu er in Holland ben Grund gelegt, nach England, wo er in Orford 15 Monate lang als Sprach = und Musiklehrer lebte, und nebenbei bem Studium ber neuern Geschichte

wie bem ber britifchen Philosophie fo emfig oblag, baß fein ohnehin fur alles Freie und Eble empfanglicher Charafter fich von bem an echt britifch ausbilbete, feine Borliebe fur Frankreichs Sprache und Sitte ibn aber vor jener Schwerfalligfeit bewahrte, bie ben bamaligen Englander darafterifirte und beren Spuren bis jest noch nicht verwischt find. Im S. 1712 fehrte er nach Ros penbagen gurud, bereifte als Fubrer eines jungen Grafen Teutschland und beffen Bochschulen, beren pedantifches Treiben ihm nach bem, was er in England gefeben, ebenfo lacherlich erschien, als ber Schwulft ber teutschen Blibne feinen bang jur Satyre wedte. Nach seiner Beimkehr gewann eine von ihm verfaßte Einleitung in die Weltgeschichte und der Bersuch der Biographien Friedrichs IV. und Christians III. (Könige von Danes mart) die Geneigtheit der vaterlandischen Regierung. Er wurde 1714 als übergabliger Professor bei ber Univers fitat gu Ropenhagen angestellt, und erfielt, weil ber Ertrag biefer Stelle fich auf faft Richts reducirte, einen mäßigen Gnabengehalt mit bem Auftrage, bie proteffans tifchen Universitaten bes Auslandes ju befuchen. bem, was holberg auf biefen bereits gesehen, konnte ein Auftrag ber Art ibm schwerlich zusagen; auch ans berte er eigenmachtig feine Bestimmung und ging nach Paris, wo er mabrend ber Jahre 1714 — 1715 blieb, am Tage unausgesett bie Bibliothefen und Lehranstalten, Abends ebenfo fleißig die Theater besuchte, ben Gerichts figungen bei mertwurdigen Borfallen regelmäßig beis wohnte, mit ben Theologen ju St. Sulpice, mit ben Schongeiftern im Raffeehaufe Marions bisputirte, baburd fich jum Meifter ber frangofischen Sprache in Bort und Schrift machte, vorzuglich aber ben Seift ber Romit und Satyre, ben bas claffische Beitalter Frantreichs bamals recht ausbeutete, fich vollftanbig aneignete. Montaigne, Scarron, Boileau und Molière murben feine Lieblinge, feine Mufter. Ungeachtet ber Befchranttheit feiner Gelbmittel unternahm er eine Seereife von Marfeille nach Rom, auf der er fast von algierischen Korfaren aufgebracht worden ware. Seche Monate lang burchforschte er eifrigft bie Bibliotheken und Trummer Roms, und pilgerte bann zu Fuß nach Paris zurud. Bu Ende bes Jahres 1716 tehrte er heim nach Kopenbagen, wo er noch zwei Sahre lang bis jum Gintreten in eine wirkliche Profeffur marten mußte. Damit aber hatte er auch, nach feinem eigenen Geftanbniffe, ben Benbepunkt feines bieber burf. tigen Lebens erreicht, und fortan nur mit ben Gefchmads Iofen, ben Pedanten und Scheinheiligen ju tampfen; was ibn jeboch teineswegs binberte, unter bem Schute bes eigenen Genius, wie feines Monarchen (Friedrichs IV.), eine Reihe von Geifteswerten an bas Licht gu fellen, wie fie vor ihm tein Dane jemals geahnet hatte. erft (1719) trat er mit einem Banbe Satyren, bann mit einem tomischen Belbengebichte (Peter Porft) auf, woruber bie Geiftreichen fich bis jum Entbufiasmus er-freuten, mahrend bie Gelehrten, bie Metaphpfiter und bie Frommler folch Streben als eines ehrenfeften Profeffors unwurdig ertiarten, und ihm Streit erregten, aus bem er jeboch als Sieger hervorging. Ermuthigt burch

^{*)} Fügli's Runftlerler. Ifter Ih. G. 323. (2te Ausg.) Rter Ih. G. 561.

5 Aften, eine Satyre auf bie jungen Rorblanber, benen eine Reife nach Paris, auf ber fie taum frangofifch fams meln gelernt, bie tieffte und jugleich lacherlichfte Berachs tung ber Sitten und Sprache bes Baterlandes einflogt. 4) Jeppe von Bergen, ober ber in einen Edelmann vers manbelte Bauer, in 5 Aften. Das Gujet ift befannt; icon ber Jefuit Mafenius hat es als Buhnenftud unter bem Titel: Rusticus imperans, in lateinischer Sprache (1657), Shaffpeare im Borfpiele ju feinem Drama: the Mermaid bearbeitet. Solberg's Stud gilt noch beut als ein Deifterftud bes Niedrig-Komischen. Bon Rogebue besitt die teutsche Bubne eine migrathene Nachs ahmung. 5) Der Schwäter, ober Gerhard ber Bars bier, Doffe in Einem Att. 6) Der eilfte Junius, in 5 Aften, beibe leichte Baare im Schlechtern frangofischen Geschmade. Cbenso 7) bie Bochnerin, Luftspiel in 5 Aften und 8) bas grabische Pulver, in Ginem Aft. -Dagegen ift 9) die unschuldigen Spiele, oder ber Beihnachtsabend, Doffe in Ginem Aft, ein bochft beluftigens bes, hinfichtlich ber Charaftere meisterhaft gehaltenes Stud; bie Sittencoquetterie unserer Beit will jedoch bef fen Aufführung als angeblich indecent nicht mehr bulben. 10) Der Mastenball, in 3 Atten; ein imbroglio im spanischen Geschmade, leicht gehalten aber angenehm, fast in alle Sprachen Europas übersett. 11) Der Groß-prahler, ober Jacob von Thue, Lustspiel in 5 Aften, localisirte Nachahmung des Miles gloriosus von Plau-tus, besonders aber des Thraso im Eunuch des Terenz. Der Sauptcharafter trifft noch immer ben Ragel auf ben Ropf, weshalb bas in einzelnen Beitmomenten, mo bie Milites gloriosi fart auftraten, verleumdete Stud gegenwartig mit vielem Beifalle gegeben wirb. 12) Uluffes, Furft von Ithala, eine Parobie ber hochtrabenben teutschen Belbenspiele in ben Sahren bes Rampfes mit bem Banswurft, in benen Solberg bas teutsche Natios naltheater grundete und in ben Liebhabern bes Grotesten Gleicher Art ift 13) Melampus, Widersacher fand. Tragi-Romobie in 5 Aften, wo ber Belb, ein Schooshund, an ben zwei Schwestern Anspruch machen und ihre Liebhaber bis jum Duell treiben, von beren Bruber erftochen wird. 14) Die Reife jum Part, in 3 Aften, ift eine gelungene Nachahmung bes Amour medecin. 15) Ohne Ropf und Schwang, ober bie feinblichen Bruber, in 4 Aften, nebst Prolog, behandelt mit vies lem Geifte und echt funftlerischer Gewandtheit ben Streit zweier Bruber, beren Giner aberglaubifch, ber Anbere unglaubig ift, Die ein gemäßigter Philosoph beilen will, aber nur ein Überspringen bes Ginen gum Ertrem bes Unbern, nicht aber eine Befferung Beiber erringen fann. Rach bes Berfaffers eigenem Urtheile ift bies Stud mehr jum Lesen als zum Darstellen gemacht. 16) Der Aufsschneider, ober Diedrich Schred, in Einem Aft; ein kleines Stuck voll Handlung und treffender Lebendigkeit, eine Nachahmung des Pseudolus und Curculio des Plaustus. 17) Heinrich und Petronella, Lustspiel in 3 Aks ten; Rachabmung einer fpanischen Ergablung, eines befannten Studes von Beaumont und Fletsber (How to rule a wife) und ter double épreuve von Legrand,

ift voll origineller Buge aus bem Sittenleben jener Beit. 18) Der Bauerknabe als Pfand, ober ber faliche Pring, in 3 Aften, eine romanhafte Posse, Nachahmung einer Anekbote. 19) Der geschäftige Mußigganger, ober ber Mann, ber nie Beit hat, in 3 Aften. Solberg's Deis fterflud, unnachahmlich in Entwurf und Ausführung. Picard's Musard (Gaffer) ift eine wo nicht ungludliche, picuto's Nausera (Sasser) sil etne wo nicht ungintriche, boch schwache Nachahmung. 20) Petronelle, oder die Dienerin als Herrin, in 3 Alten, ein Stud, in dem die gewandte Leitung der Intrigue den Meister bekundet. 21) Erasmus Montanus, oder der junge Gestahrte, in 5 Alten. Die Hauptperson ist ein Student, aus Jeppe von Bergens Familie, der, im Stolz auf einiges oberflachliches Wiffen, ben gefunden Menfchenverstand seiner Bermandten verachtet, mit aller Belt bisputirt und zulett von einem Werber trot aller Beisbeit überliftet wirb. Db auch bie Komit fich faft ausfolieflich innerhalb bes Schulgebietes bewegt, fo burfte bies in Danemart immer gern gesehene Luftspiel boch ein treffliches Mufterbild fur Die Doctrinairs aller Far ben fein, die heute die vielbewegte Belt mit Schulweise beit regieren wollen. 22) Die Unfichtbaren, in 3 Aften; Bearbeitung einer Situation aus Scarron's roman comique. 23) Der eble Chrgeiz, in 3 Aften; eines ber besten Luftspiele, bem Bourgeois gentilhomme Moliere's, mit bem es im Sauptcharafter Abnlichkeit bat: weit vorzugiehen. 24) Der gludliche Schiffbruch, in 5 Aften; ein berrliches Charafterftud. 25) Die Bauberer, ober ber falsche garm, in 5 Aften; eine bochft lebendige und treffende Bertheidigung bes Luftspiels wider beffen Gegner. 26) Don Ranubo be Colibrados, in 5 Aften; eine bekannte und trefflich burchgeführte Berbohnung bes Abelshochmuthe. Merkwurdig ift, bag Solberg in jener Beit es magen burfte, die Sauptlacherlichkeit ber bamaligen farten Partei in Europa auf bas Theater zu bringen. 27) Plutus, ober ber Rechtsstreit zwischen Reichsthum und Armuth, moralische Allegorie in 5 Aften. Ibee und Situation aus bem Aristophanes und Lucian genommen, eine Arbeit von hobem philosophischen Berth. 28) Die Reise Sganarells in bas Philosophenland, Poffe in Einem Aft, ohne Werth; bagegen ift 29) Abracabas bra, ober bas Gespenft, Luftspiel in 3 Aften, eine beis tere trefflich burchgeführte Composition, in Allem ber besten Momente bes Dichters wurdig. Außer biefen Buhnenftuden hat holberg unter einem Schwall leichter Baare einige gut gebachte und versificirte Dichtungen hinterlaffen. Die beachtenswerthesten barunter finb: 1) Peter Porft, ein tomifches Belbengebicht in 14 Gefangen (Alexandrinern). Der Schiffbruch und bie abenteuers lichen Fahrten eines Burgframers aus Kallundborg, ber über ben Belt schifft, um seine Berlobte ju Aarbuus in Jutland zu besuchen, find ber Gegenstand bieses Gebichts voll correcter Sittengemalbe und fatyrifder Bemerkuns gen, mittels beren er unter oft wechfelnben garven aus ben niebern Standen, Die Lafter, Lacherlichkeiten und Berkehrtheiten ber Boberen geißelt. Er gibt ein treues Bild feiner Beit; - als Meifterftud ehrt es noch beute nicht blos fein Baterland, sonbern ber gange Rorben.

er versuchte fich in fast allen 3weigen ber schonen Lites ratur, zeichnete fich aber am Bortheilhafteften burch feine Romane und Komobien aus. In ben erftern verfolgte er einen streng moralischen 3med, und geborte gewissermaßen zu Richardson's Schule; in ben lettern folug er eine neue Bahn ein, auf welcher er viele Nachahmer fand, befonders war dies der Fall in seinem Lustspiele: The road to ruin, in welchem er die Thorheiten und bas Rauberwelsch bes mettrennenben Abels und bes Rutscherclubs (the jockey-noble men, the fourin-hand club) vermischte mit ben romantischen Gefüh-Ien ungludlicher Jungfrauen und fentimentaler Rammermabchen *) und so bie comédie larmoyante und bas grob-tomifche Lustspiel gewiffermaßen auf ber Bubne vereinigte. — Die Balfte feiner hinterlaffenen Schriften besteht aus Ubersetzungen. Elegies (Lond. 1777. 4.); Alwyn a Novel (1780.); Duplicity, a Comedy (Lond. 1781.); Human Happiness or the Sceptic; a Poem in six canto's (Lond. 1783. 4.). Dies Gebicht er-wedte ihm viele Wibersacher, ba es nicht mit ben ftrengen englischen Religionsansichten harmonirte, und ber Bwed beffelben barin bestand, nachzuweisen, bag alle Sludseligteit auf Erben nur ein Ibeal fei. — The Family picture, or Domestic Dialogues, on amiable and interesting subjects: illustrated by Tales, Allegories, Fables, Anecdotes etc. Intended to strengthen and inform the mind (Lond. 1783. 2 Vols.); The noble Peasant, a Comic Opera (Lond. 1784.); Philosophical Essays on the various foreign Animals with Observations on the Laws and Customs of several Eastern Nations. Translated from the French of d'Obsenville (Lond. 1784.); The Follies of a Day or the Marriage of Figaro, a Comedy. From the French of Beaumarchais (Lond. 1785.); Tales of the Castle, translated from Mde. de Genlis (Lond. 1785.); The Choleric Fathers, a Comic Opera (Lond. 1785.); Sacred Drama's, translated from Mde. de Genlis (Lond. 1786.); Caroline of Lichfield, translated from the French (Lond. 1786. 3 Vols.); An Amorous Tale of the Chaste Loves of Peter the Long and of his most honoured Dame Blanche Bazu, his feal friend Blaize Bazu, and the History of the Lovers Well. Imitated from the original French (Lond. 1786.); Seduction, a Comedy (Lond. 1787.); The life of Frederic, Baron Trenck etc. Translated from the German (Lond. 1788. 3 Vols.); Posthumous Works of Frederic II., King of Prussia. Translated from the French (Lond. 1789. 13 Vols.); The School of Arrogance, a Comedy (Lond. 1791.); Anna St. Ives (Lond. 1792. 7 Vols. 5.8 gludliche fter Roman); The Road to Ruin, a Comedy (Lond. 1792); Essays on Physiognomy etc., translated from the German of Lavater (Lond. 1793. 3 Vols.); The Adventures of Hugh Trevor, a Novel (Lond. 1794.

3 Vols. 1797. Vol. 4. 5. et 6.); A Narrative of Facts, relating to a Prosecution for High Treason etc. (Lond. 1795.); A Letter to the Right Hon. Will. Windham etc. (Lond. 1795.); The Deserted Daugther, a Comedy (Lond. 1795.); The Man of Ten Thousand, a Comedy (Lond. 1796.); Travels through Germany, Switzerland, Italy and Sicily. from the German of Stolberg (Lond. 1796. 2 Vols.); Knave or not? a Comedy (Lond. 1798.); Herman and Dorothea, from the German of Goethe (Lond. 1801.); A Tale of Mystery, a Melo-Drama (Lond. 1802.); Travels from Hamburgh, through Westphalia, Holland and the Netherlands to Paris (Lond. 1804. 2 Vols. 4.); Memoirs of Brian Perdue, a Novel (Lond. 1805. 3 Vols.); The Private Life of Voltaire; Mirabeau's secret, History of the Court of Berlin, 2 Vols.; The Lady of the Rock, a Melo-Drama, 2d edit. (Lond. 1805.); Tales in Verse (Lond. 1806. 2 Vols.); Theatrical Recorder (Lond. 1807. 2 Vols.); The Vindictive Man, a Comedy (Lond. 1807.); Memoirs of Th. Holcroft, written by himself etc. (Lond. 1815. 3 Vols.).

Seine noch lebenbe unverheirathete Tochter, Fanny, bat sich ebenfalls als Schriststellerin ausgezeichnet, und ist die Berfasserin folgender Berke: Memoirs of the life of the Great Condé, from the French of the Prince de Condé. 1807. The Wise and the Lover, a Novel. (Lond. 1813. 3 Vols.). Fortitude and Frailty. (Lond. 1817. 4 Vols.). (O. L. B. Wols.).

HOLCUS, L. Diefe Pflanzengattung aus ber naturlichen Familie ber Grafer und ber zweiten Dronung ber britten Linne'schen Classe (aus ber erften Ordnung ber 23ften Claffe nach W. Sp. pl.), bat folgenden Charafter: Rispenformige, polygamifche Bluthen, ein zweis flappiger, zweiblumiger Relch, Die Bwittercorolle ift abgeftutt, bie mannliche auf bem Ruden gegrannt. 1) H. avenaceus Scop. carn. mit gefnieter Granne bes mannlichen Blumchens, welche boppelt fo lang als ber Relch ift, mit febr turg=gegrannten 3witterbluthen, unbehaars ten Anieen bes Salms und knotiger Wurzel. Auf Biesen in Europa. (Avena elatior L. Sp. pl., Arrhenatherum Pal. Beauv. Agrostogr.) Abb. Host. gramin. austr. II. t. 49., Engl. bot. t. 813. 2) H. bulbosus, Schrad. fl. germ., wie H. avenaceus. abet mit zottigen Anieen bes Salms und knotiger Wurzel. Auf Adern in Europa. (Avena bulbosa W. nov. act. soc. Berol.) Abb. Host. gram. IV. t. 30. 3) H. mollis L. Sp. pl., mit geknieter, ben Kelch an Lange übertreffender Granne bes mannlichen Blumchens, abgefluttem 3witterblumchen, feinbehaarten Blattern und friechender Burgel. Auf Biefen in Europa. Abb. Host. gram. I. t. 3. Eugl. bot. t. 1170. 4) H. lanatus L. Sp. pl., mit gurudgebogener, im Relch eingeschloffe ner Granne bes mannlichen Blumchens, abgefluttem Bwitterblumchen, zottigen Blattern und Aften ber Riepe, und faseriger Burgel. Ebentas. Abb. Host. gram. l. t. 2. Engl. bot. t. 1169. 5) H. capillaris. Thunb. Prodr., mit sehr kurger Granne bes mannlichen Blum-

^{*)} E. W. Hazlitts, Lectures on the english Comic Writers. Lond. 1819. p. 588. Watt, Bibliotheca Britannica. Vol. I. Art. Holcroft.

dens, abgeffustem 3witterblumchen, abgefürzten, gotti: gen Blattern, unbehaarten Uften ber Rispe und nieber= liegendem Salm. Um Borgebirge ber guten Soffnung. (Sorghum capillare Rom. et Schult. Syst.) 6) H. nervosus Roxb., mit nervenreichen Relchen und margigfleifbehaarten Blattern und Blatticheiben. Diefe Urt, welche auf ber Rufte Koromandel machft, ift noch zweis felhaft. 7) H. ciliatus Roxb., mit linienformiger, fteif= behaarter Rispe, margig : fleifbehaarten Relden, Blattern und Blatticheiben, und bartigen Anoten bes Salms. Chenbaf. - S. Spr. Syst. I, 292. *). (Sprengel.)

Holda, f. Holla u. Hulda.

Holde, 1) Rechtsw., soviel als Grundholde, s. Hörige; 2) Mythol., s. Holla. Holdecotus, s. Holcot. HOLDEN, Township in ber Grafschaft Worcester bes norbameritanischen Staates Maffachusetts, bat Stein= bruche, eine ftarte Biegelbrennerei, ein Poftamt und ge= gen 1100 Ginw.

HOLDEN, vom fachfischen holdan, schuten, be-fchirmen +), bie Guten, Freundlichen nannten bie alten Teutschen ihre Saus : und Familiengotter, wie die Ros (Schincke.) mer Lares und Penates.

HOLDENSTEDT, Dorf im Fürftenthume Lune: burg, Umts Moisburg, unweit ber Gibe von 46 Saus fern und 278 Ginm., merkwurdig, weil Rarl ber Große im 3. 804 bort fein Lager aufgeschlagen haben foll. Bon ben frantischen Geschichtschreibern wird bei bem 3. 804 ber Drt Solbenftebt im Furftenthume Luneburg ges nannt, und Hodunsteti in ben Annal, Loissel., Holdenstadt in ben Annal, Metens., Holdistede im Chron. S. Galli ap. Baluz. T. I. Misc. p. 494 gefchrieben. Brifchen Burtehube und unferm Solbenftebt liegt ber große Rarlftein, worauf eine Figur, einem großen Buf= eifen gleich, und in ber Mitte eine Spalte. Unter ben bortigen Ginwohnern bat fich bie Nachricht fortgepflangt, bag Rarl mit feiner Urmee in biefer Wegend geftanben, ben Stein mit feinem Schwerte fo gerfpalten und bie Figur bes Sufeifens von feinem Pferbe eingetreten fei; Die bafelbft befindliche rothe Erbe aber foll von bem ver= goffenen Blute gefarbt fein u. f. w. Bon Solbenftedt fchidte ber Raifer (nach ben Annal. Metens.) in ver-Schiebene Theile Sachfens und auch in bas überelbische Cachfen Beeresabtheilungen, und Die Scriptores Carolingici fagen auch fein Wort bavon, bag Rarl mit fets ner Urmee über bie Elbe gegangen fei. Etwa eine Biertelftunde von Solbenftebt entipringt ein Bach, bort gewöhnlich ber Perlbach genannt, welcher fich nabe bei bem Dorfe mit ber Efte vereinigt. Er ift etwa 1-2 Suf tief und wenig breit. Das Baffer ift flar und fliegt fonell über einen mit Grand und Riefeln bebecten Boben; in bemfelben finbet man Perlenmufcheln. Die

mehrften find etwa 4 Boll lang und 2 Boll breit, bas Mugere fcmargbraun und bas Innere zeigt bie gewohn= liche Dufchelfarbe. Man finbet fie einzeln, aber auch 2, 5, 10 und 30 an einer Stelle nabe bei einander. Es tonnen oft 50 bis 100 Dufdeln geoffnet werben, ohne Perlen barin angutreffen, von benen jedoch viele auch nicht bie geborige Reife erhalten haben. Gine Du= fchel enthalt gewöhnlich mur eine Perle, juweilen auch zwei. Ift fie reif, fo ift fie vollig bell, blaulich weiß und glangend. Die gewohnliche Große einer Perle ift ber eines Kornes Safenhagel ober Suhnerhagel gleich. Rur in ben Monaten Dai bis Enbe Mugust ift Soffnung zur Ausbeute. (Ro Holder, f. Hollander und Sambucus. (Rotermund.)

HOLDER (William), geb. 1615 in Rottinghams fhire, Doctor ber Theologie, Subbecan ber fonigl. Ca-pelle und Ranonicus in ber Paulsfirche ju London, war nach Samfins ein gelehrter Renner mannichfacher Biffenschaften und ein grundlicher Dlufifer. Unter Unberm wurde 1669 von ihm gebrudt: Elements of Speech, was auch fur Componiften bes Gefanges gute Bemerfungen enthalt; ferner Of the natural Grounds and Principles of Harmony (Lond. 1694. 8.). Bon fci= ner Urt, in Dufit ju feten, zeugen 4 Anthems (Rir-chenhymnen), die in Dr. Tudway's Collection abgebrudt worden find. Er farb in feinem 82ften Jahre 1697. Samtins hat ihn in Rupfer geftochen im 4ten Ehle. S. 541 feiner Geschichte ber nachwelt überliefert und Gerber gibt an, baß fein Bilbnig von Loggan in London auf einem Folioblatte, 1683, erfcbienen fet.

(G. W. Fink.) HÖLDER (Daniel Benedict), ber Gohn eines Regierungefecretairs, am 6. Dct. 1713 in Stuttgart geb., ging von bem bortigen Gymnafium auf bie fachfi= ichen Universitaten und murbe 1738 murtembergischer Rangleiabvocat. Schon in ben erften Jugendjahren wurde ihm ein Sang ju ben prophetischen Buchern burch einige Theologen, Die feinen franken Bater befuchten, eingepflangt; er fuchte baber fcon bamals alle Docu= mente, die Beziehung auf die Rirchengeschichte hatten, auf, und verwendete nachher acht Jahre auf eine paf-fende Rechnung der apokalyptischen Perioden. Darauf gab er heraus: Beiten bes neuen Bundes aus ber Dffenbarung Jesu und ber Danielitischen Beiffagungen, ifter Th. Frankf. u. Leipz. 1777. 8. — 2ter Th. Er-

Elarung ber Johannitifchen Offenbarung *

(Rotermund.)

Holderhetteln, f. Viburnum lant.

HOLDERIEDER (Johann), nicht Holderreider, wie ihn Abelung nennt, murbe 1645 ju Mugsburg geboren, flubirte bafelbft und ju Leipzig, mo er 1666 bie Magifterwurde erhielt; einige Sahre barauf empfing er bie Stelle eines Lehrers und Professors ber bebraifchen Sprache und ber Sittenlehre am Gymnafium zu Beigen= fels, murbe bann Paftor ju Leisling, welches Umt er

^{*)} Bom Holcus spicatus, ober boch einer bamit nahe ver-wandten Pflanze foll ber Agou ober Negersago tommen (f. Sulia-fontanelle in Buchner's Repertor. für b. Pharm. XVII, 2.). (Th. Schreger.)

^{†) (}Adelung) Glossar. manual. Tom, IV. p. 65.

^{*)} Saug's fdmabifches Magazin, 4ter Jahrg. G. 968.

& Jahre lang, von Beigenfels aus, verwaltete, 1680 Diaconus in Beißenfels, 1685 Archibiaconus und Karb ben 11. Jan. 1714. Er hat ein Philologema sacrum de nativitate Messiae ex Jes. 1X, 6. (Beißenf. 1675. 4.) und eine D. philolog. de epithetis Messiae ex Jes. IX, 6. (ebend. 1677. 4.) herausgegeben *). (Rotermund.)

HOLDERMANN (Peter). ein Jesuit, der in der erften Salfte des 18. Jahrh. lebte, und fich lange als Missionair in der Levante, besonders zu Galata, aufhielt. Man hat von ihm eine schatbare Grammaire turque ou methode courte et facile pour apprendre la langue turque, avec un récueil des noms, des verbes et des manières de parler les plus necessaires à savoir, avec plusieurs dialogues familières, bie 1730. 4. in ber taiferl. Druderei ju Konftantinopel, unter ber Aufficht bes faiferl. Druders Ibrahim Efendi, eines Renegaten aus Ungarn, gebruckt wurde. Es ist eigentlich ein Auszug aus Meninski's Grammatica turcica, Vienn. 1680. fol. Eine rustische Übersehung ber holbermann'schen Arbeit erschien 1776. 8. ju St. Detersburg +). (Baur.)

Holdernatteln, s. Viburnum lant. HOLDERNESS, 1) Zownship in der Grafschaft Grafton bes nordameritanischen Staates Reuhampshire, awischen bem Penigamaffet und bem Squam : Pond gelegen, mit 835 Einw. 2) Ein Borgebirge in ber engl. Grafichaft Jort, beffen außerfte Spite Spurn Dead beißt und offlich fich weit in bas Meer erftrect, besonders befannt wegen seiner farten Pferbe und feiften Dofen.

Holderreider, Holderrieder, s. Holderieder.

Holderrose, f. Viburnum opul.

Holdinga (Boëtius ab), f. Boëtius. HOLDINGHAUSEN (von), ein abeliges Geschlecht im tonigl. preußischen Regierungsbezirk Arensberg, im Rreise Siegen, wo noch die Refte feiner Burg, und mehre Dorfer von ihm ben Ramen führen. Dier befaß es viele Guter und Behnten. Seit bem 13. Jahrh. tommt es in Urfunden vor, und ift im 18. erfoschen.

(C. D. Vogel.)

Holdinnen, f. Grazien u. Holla.

HOLDSWORTH, 1) Eduard, geb. 1688 unb 1747 geftorben, ber Berfaffer bes Gebichts Muscipula, bas man fur ein Deifterftud balt. Er fcbrieb auch febr gelebrie Remarks and Dissert. on Virgil, und Pharsalia and Philippi, or the two Philippi in Virgils Georgies, attempted to be explained and reconciled to history, etc. (Lond. 1742. 8. mit Supf.).

2) Richard, geb. zu Rewcastle in Rorthumberland in bem letten Biertel bes 16. Jahrh., ftubirte Theologie und erhielt bie Doctormurbe in berfelben ju Orford, murbe Profeffor ber Theologie im Gresbamcollegio ju London, Director bes Emanuelscollegium ju Cambridge,

*) Duntel's Rache. ren Schriftft., bie im Becher feblen, 1fter 28b. S. 94. Rr. 170. Dietmann's fach. Priefterich. Ster Bb. G. 1001 und 1076.

Architiaconus ju huntington und Decan ju Borcefter. Er verlor aber alle feine Stellen, weil er es mit Konig Karl I. hielt, und Karb den 22. Aug. 1649. Ran hat von the Praelectiones Theologicae (Lond. 1661.), (Rotermund.) und Prebigten *).

HOLDSWORTHY, Ortschaft en einem Rebens fluffe des Tamer, Devonshire, Konigr. England. (Dede.)

Hold und gewärtig sein, f. Gewärtig.

HOLDVILAG, siebenbergisch sachfisch Halwelagen. walachisch Huldgelag. ein sachfisches großes Dorf in Siebenburgen, im Lante ber Cachfen, Schafburger Stuhl, im obern Kreise, 21 Stunden von Schafburg und & Stunde von Chesfalva ober Etifabethfiadt ents fernt, bicht an ber Rotel, mit 600 fachfischen und 80 walachischen Ginw., Die sich vom Felbbau und von ber Biehzucht nahren. (Rumy.)

Höle, f. Hohl.

Hole Bugt, s. unter Hohl.

HOLEE, auch HOLEA, ein fleines Dorf in bem fdweizerifden Canton Bafel, & Stunde von ber Daupts fact, in ber Pfarrei Binningen, am Abhange eines ichon bebauten Sugels. Es ift nicht unwabrscheinlich, daß ber Rame von bem alten Dlinum bertommt, welches in bem Liber notitiarum erwihnt wird und in bieser Be gend fant. Daffelbe geborte ju ber Rette von Bertheis bigungspunkten, welche bie Romer langs bes Rheines jum Soute gegen bie Ginfalle ber Alemannen angelegt hatten. Deswegen findet man auch oft in biefer Begend romifche Mungen. Einer Quelle in ber Rabe von Holee wird die Kraft zugeschrieben, die Blasensteine im menschlischen Rorper ju gertheilen. (Escher.)

HOLEM oder HOLLEM (Gottschalk), ein fachs fischer Augustiner: Eremit, ftubirte in Italien und ward bort Doctor ber Theologie, von bem nach bem Regifter feines Praeceptorii gesagt wird, er sei ein Magister utique in omni facultate peritum gegen 1480 beruhmt gewesen. Diese Schrift besteht aus einer nach bem Beschmad ber bamaligen Beiten eingerichteten Sittenlebre und Cafuiftit, in welcher die Entscheibung mit vieler und zuweilen fehr grober Spitfindigfeit aus bem tanos nifden Rechte, Stellen ber Rirchenvater und Concilien sowohl als der heiligen Schrift, auch fabelhaften Erzählungen bergeleitet wirb. Dieses Praeceptorium divinae legis ift ofters gebruckt (Norimb. 1477. fol. Ib. 1497. fol, min. Ib. 1500. 4. lb. 1521. 4. Colon. 1480, fol, 1b. 1489. fol.). Er zeichnete fich als Prediger aus, wohnte 1466 bem Concilio ju Denabrud bei, und farb um 1480 ober 1481 bafelbft. Er schrieb auch 2 Banbe in Epistol. Pauli; de VII peccatis mortalibus; de officio Missae; de IX peccatis alienis; de Sacram. Eucharistiae in Blomenberga; Sermones dominicales (Hagen. 1520) †). (Rotermund)

Holen. f. Hoblen. HOLENBURG, Marktfleden an ber Donau im

^{†)} Journ, des Sav. 1731 n. 1732. Gichern's Grich. b. neuern Spracht. Ifte Mbth. S. 379.

^{*) 38} cher's Gelehrtenler. Wood Athen. Oxoniene †) Gandulphi Dies. de 200 Script. August. p. 136.

18

zu übergeben. Doch keiner war zur Untreue zu vermögen, selbst als Cyrek das linke Auge ausgestochen, und Rehrad nacht und gebunden auf's Eis geseht worden war. Endlich als die Feinde daran verzweiselten, die Gesangenen zum Verrathe zu bewegen, zogen sie ab, und gaben ihnen die Freiheit wieder. König Przemist II. lohnte die Treue dieses Helden mit seinem serreren Vertrauen, und verlieh ihm die Würde eines königt. Massschalls. Als solcher war Cyrek nehst andern Rittern Beuge, als am 17. October 1258 zu Brunn der König der Nonnenabtei Tischnowis ihr Patronatrecht auf die Brunner Peterskirche bestätigte. Er stard um das I. 1260, mit hinterlassung zweier Sobne, hartmann und Bohuslaw.

Hartmann v. H., Cyrets alterer Sohn, war mit feinem Bruber Bohuslaw und anderen Ministerialen und Rits tern Beuge, ale ju Brunn am 2. Janner 1255 Konig Przemist ber Abtei Tischnowig, und am 1. Janner 1256 ber Abtei Saar alle Stifte und Schenfungeurkunden feiner Borfahren bestätigte, als auf ber Burg Brunn bie tonigl. Richter am 26. Ianner 1278 bem Rloster Saar zwei Dorfer gegen bie Unspruche zweier Schweftern von Malowit zusprachen, ale Ronig Bengel ju Brunn am 6. Nov. 1283 einen Streit wegen Binfen zwischen bem Bogte von Schechowit (jest Bichechowit) und ber Abtissin Anna von Tischnowit beilegten. Um 1. Dec. 1283 ichentte Sartmann auf gottliche Einge-bung zu Brunn ber Pramonftratenferabtei Obrowit bas in bem Burgfrieden feiner Stammburg Solenstein gestegene Dorf Puchwan (Groß Butowin) sammt ber Kirche, bem Balbe und allen Bugeborungen mit bem volls kommenen Eigenthumsrechte nach feinem Tobe. Um 12. Upr. 1287 waren bie Bruber hartmann und Bohustaw neben andern herren, Beugen, als bie eble Frau Agnes, Gemablin Bigigos von Schwabenit und Schwefter Gerbarbs von Dbrzan ber Ciftercienserabtei Saar bie balben Einfunfte ihres Dorfes Chrifano (Rrziganau) fur ihren Tobesfall verficherte. Dazumal unter ber gewaltsamen Bormunbschaft Otto's von Branbenburg über Ottofars hoffnungevollen Sohn Bengel und mahrend ber tyrans nischen Berwaltung seiner angeerbten ganber lafteten schrecklich bie blutigen Folgen ber Selbstrache und bes Faustrechtes auf Mahren. Als Konig Wenzel bie Regierung felber antrat und ber von ihm angeordnete gands frieden nicht geachtet wurde, fo begann er mit fraftiger Sand bas Chaos qu entwirren, bas gerftorend im Lande waltete. Sartmann v. S., ber fein Schloß holenstein bem tampf = und raubluftigen Abel geoffnet hatte und felbst mit bemfelben auszog, wurde vom Ronige auf fei-nem Schloffe belagert, welches endlich nach einer verameifelten Bertheibigung mit Sturm erobert wurde. Unter Bentere Band blutete die übrig gebliebene Befatung, und nur hartmann erhielt auf Borbitten ber Eblen im Gefolge bes Königs und gegen geleistete Burgschaft Berzeihung. Er lebte auch furber rubig und als getreuer Bafall bes Königs, wie es fein Bater gewefen. Auch scheint er barauf zur Burbe eines Kronbeamten gelangt Bu fein; benn am 30. Aug. 1297 faß er in Brunn bei St. Peter mit bem mabrifchen ganbestammerer Albrecht und vielen andern Rittern zu Gerichte, als der fromme Ritter Protiwa von Daubrawicz (Protheba de Dobraunz) einen Theil seiner Besitzungen an beiden Ufern des Bassers Beir, wahrscheinlich Leipnit und helsenstein an den Ufern der Beczwa, dem Templerorden zu handen des bohmisch=mahrischen Landmeisters, Bruders Etto, schenkte.

Bohuslaw v. S. (in ben Urfunden fommt er auch als Bous, ober Bohufcho vor), nach feinem Befigthume Borgowit (jest Bofchowit auf ber Berrichaft Ctanit), auch von Borschowig genannt, bekleibete 1249 bie Burbe eines Burggrafen von Dumun, und fchentte bagumal ber Pramonstratenserabtei Grabisch einen gabn Aders im Dorfe Lopolan bei Dumug. Im 3. 1250 war er mit feinem Bater Cyret im Lager vor Brunn mit anbern Eblen gegenwartig, als Markgraf Przemisl die Pfarrei zu Kurin (Gurein) jener bei St. Peter auf dem Berge zu Brunn handfestlich unterordnete. Als der Castellan von Inaim, Graf Boczko von Bernegg und Widda, Ur ahnberr bes Bohmentonigs Georg von Pobiebrab, 1255 todtlich erfrankt, in ber Stadt Inaim ber von ihm geftifteten Ciftercienferabtei Saar noch feine Befitungen bei Troppau, bann bie Burg Jaroslawig (jest Josto: wit) und die Dorfer Roßherowe und Belhuta (Kurzerau und Chota) bei Brunn fcentte, befand fich unter ben anwesenden Zeugen auch Bohuslaw. Im J. 1258 vertauschte er sein Dorf Sobotowit gegen die unlängst verddete Befte Sebranit mit bem baju geborigen weits laufigen Gebiete an bie Benedictinerabtei Braunau fur bas Rlofter Raigern, welchen Bertrag Ronig Ottotar auf die Bitte des braunauer Abtes Martin bei Dlebt bestätigte und verbriefte. Als ber Konig am 1. Mai 1262 zu Wien seinem getreuen Beinrich von Lichtenstein bas bemfelben als Markgraf gemachte Geschenk ber Ricols-burg neuerdings bestätigte, waren Bohuslaw und sein Better Sartleben v. S. mit unter ben babei gegenwarstigen Rittern Bohmens, Mahrens und Ofterreichs. Beide waren mit mehreren anbern ganbesbeamten jugegen, als 1264 Konig Bengel und Bischof Bruno Gericht gu DUs mut hielten, wo bie Abtiffin Elifabeth von Tifchnowis flagend erschien, und um Gerechtigfeit wiber ben Ritter Drahoslaus bat, ber ihrem Rlofter wiberrechtlich und ges waltsam bas Dorf Butow entriffen. 3m 3. 1278 ers scheint er urfundlich als konigl. Landmarschall in Dabs ren, welche Burbe er wahrscheinlich bis zu feinem Abs fterben (um 1287) befleibete.

Hartlieb v. h., ber in Urkunden auch unter dem Namen: Archlib, Arkleb und Hartleb vorkommt, bekleis bete unter der Regierung König Przemisl Ottokars die Würde eines königl. Kämmerers über die Städte Ollmütz, Böttau und Inaim in Mähren. Als dei Iglau am 13. Oct. 1261 der ebenerwähnte König der Stadt Ollmütz die Befugniß ertheilte, auf dem Grunde des alten bürz gerlichen Gemeindehauses ein ganz neues Rathhaus zu erbauen, erscheint Hartlied mit unter den Anwesenden in der hierüber veranlaßten Urkunde. Im I. 1277 wurde er mit seinem Better, dem Landmarschall Bohuslam, und dem Schebor von Schwabenitz, von dem Könige zu Richtern ernannt, das Anliegen der zwei Schwestern von

ließ im Schloffe Solenstein ben Sungertob erleiben ließ. Diese That blieb unbestraft, ba ber Markgraf Jodok von Mahren ben tapfern Kriegsmann, ber ihm in feis nen innern gehben getreu beiftanb, nicht miffen tonnte. Er überließ ihm im 3. 1408 fogar die Befte und bas Dorf Bobustawit fammt ber Mauth und mit bem gans gen Dorfe Remocginty und halb Lowiffet in ber Gegend pon Gapa. Spaterbin als die Bobmen unter dem Bans ner bes Reiches Bugen's Flammentod zu rachen begans nen, als bas gange Czechenreich eifrig fich in gur und Biber fpaltete, und Prag in ber wuthenbrannten Bufs fitengewalt, ber Biffebrad belbenmutbig von bem, bem Raifer in Noth und Tob getreuen Johann Schembera von Bostowig vertheidigt ward, war Bot unter ber kleinen Schaar ber Getreuen des Raisers. Doch ber Entfat gelang nicht, und unter Sigmunds Mugen fielen por bem Wiffehrab (am Allerheiligentage 1421) neben anbern mabrifchen Rittern auch von Bolenftein unter ben Morgenfternen ber Suffiten. Bot binterließ 2 Sobne: Bot V. und Johann II. v. H., benen, als bie hussiten vie Ubermacht gewannen, Hinek (Heinrich) von Waldsflein mit ber eisernen Tasche (so pflegte er seine eiserne Degenscheibe, sich selbst aber: "Gottes Freund, ber Pfasfen Feinb" ju nennen) bie vaterliche Burg Solenftein entrif. hinet vereinigte mit bem Gebiete berfelben auch noch ben Burgbann von Jedownig, bas er 1447 an fich taufte, und vermählte feine Tochter zwar an Bot V. v. S. und wies ihr ein fattliches Beirathegut auf bie Dorfer Drobrochow, Slugin, Branowis und Cceffcz bei Plumenau an, hielt jedoch ihm und feinem Bruder Johann bie vaterliche Burg Solenftein noch ferner vor. Erft auf bem Sterbebette trug Sinet feinem alteften Sohne gleichen Namens auf, fogleich nach feinem Tobe ben Brubern ihre Gerechtsame zurudzugeben. Diefe ers hielten sonach mit ber Stammveste und ben Dorfern Korbowig und Senetarz (Gottfribowig und Sanetarz nach ber Urfunde) auch noch bie Beste und bas Stadtchen Jebownig und bas Dorf Wilinowit zur Entschädigung, und theilten fich; bas Dorf Bilinowig aber verpfandes ten fie gemeinsam fur 30 Schod Grofchen an ben Rits ter Protop von Welenir und feine Gemablin Marketa pon Rototein.

Jesto Kropacz, ber zweite Sohn Woks II. v. H., taufte im 3. 1373 von feinem Bruder Potha beffen Uns theil an hrubgig bei Tobitschau, und 1374 von dem Gulito von Konit die Burg Grundberg (Strazisto) und bie Beste und bas Stadtden Konig sammt ben Dorfern Dzbel (Stebl), Sessenis, Brzeft, Arzemenet, Czunin, Riufin, Ochoz, Runarzow, Butowin, Ladin, Ulrichsborf, Hluchow, Restow, Sugdol, Defina, Reffelgrund, Dcyfalsty und Strazisstie, welcher Burgbann gegenwartig mehre abgesonberte Guter umfaßt. Außerbem taufte Jesto noch im 3. 1374 vom Niclas Biftrzicze von Dge nicz einen Antheil an Milonit bei hungarisch : Grabisch und 1377 von ben Brubern Stach, Alifo und Wifnan von Mislegowit bas Dorf Mislegowit bei Plumenau, bann 1381 vom Zanto von Sluchow, beffen Untheile an Ptin, Bbietin und Bernom ju feiner Burg Grumberg an. Jesto war mit einer Nichte bes Ritters Suliko von Konit, Namens Anna von Konit, vermablt, und zeugte mit ihr einen Gobn, Stephan II. Im 3. 1382 farb Jesto, und 4 Jahre barauf vermablte fich feine Witme gum zweiten Male mit bem Eblen Beinrich von Jewipis

(eigentlich Jaifpis). Dotha v. S., Jesto's jungerer Bruber, erhielt für feine geleifteten treuen Dienfte, im 3. 1366 vom Marts grafen Johann bie Dorfer Dimat bei Bounet und Czernomit bei Brunn auf Lebenszeit zu Leben, und 2 Sabre barauf überließ er erfteres als Gefchent ber Pfarrfirche gu Bounet, und vertauschte bas lettere wieder fur bas Dorf Behrzecz bei Wifchau an ben Markgrafen, ber es feiner von ibm gestifteten Carthaufe Ronigefeld ichentte. In bemfelben Sahre (namlich 1368) erkaufte Potha von feinem Dhm Paul bie Dorfer Lasnit und Chota, und erbte gemeinschaftlich mit feinen Brubern Jesto und Stephan bas Schloß und Gebiet Brunet, bezahlte aber bie Unspruche feiner Bruber, und behielt Bounet, beffen Gebiet er sein Eigen, Setrapp (nunmehr langst unbekannt) einverleibte. Im J. 1373 erkauste Potha von ber eblen Frau Anna, Wittwe Bubto's von Lutowa, genannt von Strizow, ihren Antheil am Dorfe Strzizow bei Dumus, und verkaufte feinen Antheil Brubfit an feinen Bruber Besto, fo wie 1377 feine Dorfer Lasnit und Chota bei Leipnit bem Ritter Matthias von Belenis.

Stephan I. v. S. Wartnow, Bote II. vierter Sohn, erbte 1382 nach bem Tobe seines Brubers Jesto bas Dorf Dislegowit, und nebft ber Burg und bem Sebiete Grumberg noch bie Antheile an Ptin, Bbietin und Bernow. Mislegowig vertaufte er fofort bem Eblen Beliflaw von Difloborg, die Antheile hingegen bem Benesch von Wiczow und beffen Sohne Johann; ferner im 3. 1386 den Brudern Mislibor und Marfic von Radowiesicz die Beste und das Dorf Dietkowig sammt ben Dorfern Krenowis, Mitrowis, Waldow und Czietice bei Paczlawis, und bem herrn Coibor von Cymburg bie Burg und bas Gebiet Grumberg und Konis, wie es fein Bruder Jesto befessen hatte. Stephan ftarb mit hinterlaffung zweier Kinder, Stephan III. und Sophia.

Johann I. v. D., ber jungfte Cohn Bot's II., taufte im 3. 1379 brei Lahnen im Dorfe Maierhaf (ober Marbofen bei Butschowit) von Andreas, genannt Bludow von Nedwalim, und vertauschte in eben bemselben Sabre an feinen Bruber Stephan bas gange Dorf Brubfis

von Konig.

Stephan II. Kropacz v. S., Jesto's einziger Sobn, machte 1409, als Markgraf Jobok ben Fleden und bie Beste Zbunet, sammt ben Dorfern Swietlau, Storczowig, Sobiesut und Ugezden bem Jacob Konczet von Prus und bem Sbinto von Drzinow vertaufen wollte, Anspruche auf Bounet, und erklarte biefen Rauf fur uns gultig. Allein ber Wiberspruch murbe fogleich nicht ans genommen, und ber Kauf gewann burch bas Unfeben bes Markgrafen eine folche icheinbare Feftigkeit, bag ber eine Raufer, Jacob Konczek fogleich feiner Gemablin, Machna von Negowit, 100 Mart Morgengabe auf 3bu= net versicherte, worauf biese wieber im 3. 1412 als

einem bis zwei Glietern bestehenb, bie sich beutlich in eine zweisingerige Scheere endigen. Die zwei Palpen find fabenformig und bestehen aus 5 Bliebern, von benen bas lette in einen fleinen Saken endigt. Die beis ben Augen find beutlich. 3mei Riefer entstehen burch eine Berlangerung bes Burgelgliebes ber Palpen unb manchmal finden sich beren noch 4, die auch nichts ans beres find, als eine Erweiterung ber Suften ber 2 erften Fußpaare. Der Korper ift eiformig ober rund und mes nigftens auf bem eigentlichen Rumpfe mit einer ftartern Saut bekleidet. Die Fuße, beren immer 8 vorhanden, find lang und immer nach ber Beife, wie bei ben Infecten, abgetheilt. Dehre wenigstens haben an ber Burgel ber 2 hintern Fuße 2 Luftlocher, Die inbeffen burch bie Sufte ber Beine verbedt find. Die Meiften leben an der Erbe, auf Pflanzen, am Fuße ber Baume, Uns bere unter Steinen, Doos, in Saufern. Die Geschlechtes theile liegen unterhalb bes Mundes im Innern bes Korpers verborgen.

Es gehören bierher bie Sattungen Phalangium $oldsymbol{L}_{oldsymbol{\cdot}}$ Gonoleptes, Kirby; Siro, Macrocheles, Trogu-

lus, Latreille.

2) Acarides, Latreille. Sie haben bald Zangens fühler, bie jeboch nur aus einer einzigen, entweder zweis fingerigen ober hatenformigen Bange bestehen, und in einer an der Bruft stehenden Lefze verborgen find, bald einen aus lanzettformigen, verbundenen Plattchen bestebenden Ruffel, bald fatt bes Mundes nur eine einfache Öffnung.

Hierber gehort bie große Linne'sche Gattung Acarus, zerfallend in Trombidium, Fabr. Erythraeus, Gamasus, Cheyletus, Oribata, Uropoda, Latr. Acarus, Fabr. Bdella, Smaridia, Ixodes, Archas, Eylais, Hydrachna, Limnochares, Caris, Leptas, Latr. Achlysia, Aud. Atoma, Latr. Ocypete, Leach.

(D. Thon.)

Hole Town, f. Jamestown.

HOLFELD (Johann). geb. 1747, vermuthlich im Ofterreichischen, trat in ben Sesuiterorben, verließ aber ben geistlichen Stand nach Aufhebung bes Ordens, mar 1793 noch außerordentlicher Lehrer ber praktischen Mathematik auf ber Universitat zu Lemberg in Galigien, nachher orbentlicher Professor der theoretischen und praktischen Mathematif und ftarb am 7. Nov. 1814. Er fcbrieb unter andern: Neue Theorie von der Bahl ber Standlinien, nebst trigonometrischer Berechnung ber Fehler im Bin- telmessen, Die von ber unrechten Lage bes Gerabbogens und des Bifirstrahles herruhren (Lemb. 1793. 4.) *).

Rotermund.Holfter, Holfterkappe, f. Pistolenholfter.

Holftermuschel, f. Pinna. Hölgabrudir, f. Hörgabrudir.

HOLGI, HALOGI, auch HELGI, ein nordischer Sigant, welchen ber Mythus jum Konig erhebt und halogaland ober halgoland von ihm benennen laft.

Sein Name beutet eine boch auflobernbe Flamme !) an, und abgefürzt in Belgi einen heiligen, verehrten Gegens ftand. Diefer fowol, als feine Tochter Thorgerdur (Bors gabrubir) und ihre Schwester, Irpa ober Drpa, murben vom Sakon Sigurd, einem machtigen Berricher über Morwegen, vorzüglich verehrt, ihnen sogar Menschen geopfert. Die jungere Ebba findet Holgi's Grab mit Gold und Silber belegt 2), wie es im nordlichen Theile Norwegens Sitte war. Wol mag man unter Holgi Logi ober Loki bas Feuer gedacht und verehrt has ben. (Schincke.)

Holgocz, f. Haligocz. HOLGUIN (Diclacus Gonzales), geb. 1561 in ber kleinen spanischen Stadt Carcires, in ber Proving Eftremabura, trat in ben Sesuiterorden, wurde Priefter, zeichnete fich burch feine Renntniffe und Rangelgaben aus, ging als Miffionair nach Westindien, ward Rector mehs rer Collegien und ftarb in Geschäften feines Orbens, in welchem er 46 Jahre mit Bufriedenheit feiner Dbern ge arbeitet hatte, zu Mendoza in Chili, im J. 1628. Man hat von ihm Grammatica Linguae Quichuae (Lima 1607. 4.); ein Vocabularium berfelben Sprache, access. privilegia Indis concessa (ib. 1608. 4.) *).

(Rotermund.) HOLGUIN, Stabt auf ber Morboftfufte ber fpas nischen Insel Cuba, mit 6000 Einwohnern, und mit Plantagenbau.

HOLHYMENIA, Lepelletier et de St. Fargeau (Insecta), eine in ber Encyclopédie methodique, Entomologie X. 1. p. 61. aufgestellte Banzengattung, welche nach gatreille's Gintheilung (Regne animal, éd. 2. V. p. 197.) zwischen Coreus und Pachylis fie bend, zur gamilie Geocorisae, in ber Abtheilung heteroptera ber Ordnung Hemiptera gebort. Das Sauptstennzeichen biefer Infecten ift die Bilbung bes zweiten und britten Fuhlergliedes, welche breit und platt finb. Die Fubler find nur wenig tnieformig gebogen, fleben an ben Seiten bes Ropfes unbedeckt, und befteben aus 4 Gliebern, von welchen bas erfte lang und gebogen, weit über ben Kopf binausragt, bas vierte cylindrisch ift. Der Ruffel ift viergliedrig mit 4 Saugborften. Der Ropf ift hinten eingeschnurt. Die Augen find von mittles rer Große und auf bem Scheitel fteben 2 fleine Rebenaus gen. Der Korper ift verhaltnigmäßig schmal, ber Tho-rar hinten erhoht, bas Schilochen breiedig. Die Flugelbeden sind ganz hautig und reichen über ben Leib him aus. Der After hat bei bem Beibchen in ber Mitte eine Langsfurche. Die Fuße find lang, besonders bie hinteren, die Karfen breigliedrig. Als Eppus gilt: H. Latreillii (l. c. p. 62.), 11 Linien lang; Bub-

ler schwarz, bas Ende bes britten Gliebes, sowie bas vierte, weiß, dies an ber Spite braun. Ropf fcmarz, vorn und unten gelblich, hinten mit gelbem Salsbande. Der gelbliche, an der Spite braune Ruffel reicht weit

^{*)} Pall. Mug. Lit. Beit. 1815, Rr. 108.

¹⁾ Alta flamma nach Finn-Magnussen Lexic. myth. p. 709.
2) ib. p. 709.
4) Alegambe Bibl. S. J. p. 91.

die Bafis ber hintern Schenkel. Thorar (Bruft: fcwarg, fart punttirt, 4 Fleden auf bemfelben, intern Wintel und eine furge Langelinie in ber gelblich. Schildchen gelblich, an ber Spite und an Rande etwas fcmarzlich. Un ber Burgel ber Fluten ein gelblicher Fled, die Abern berfelben fchwarz, uffere rothlich. hinterleib und Schenkel rothlich, nbeine und Tarfen gelblich, die hintern Schienen erweitert, gegen bie Mitte ausgerandet. Dies ift bas Beibchen, bas Mannchen Scheint noch unbe-Baterland Capenne. (Abbild. La Punaise à an-s feuilletées, Stoll Punaises, pl. 22. f. 152.) ben angeführten Schriftstellern gehort in biefe ng noch Alydus histrio, Fabricius Syst. Rhyn-(Stoll pl. 41. f. 294.), Latreille zieht (l. c.) eus biclavatus Fabr. auch hierher. (D. Thon.) IOLIAS (Johann von), fam zu Clermont in Mu= 1634 auf bie Belt, war ein eifriger Prediger Bertheidigung ber papftlichen Lehren und farb gu es im Winter 1715. Er war dorthin gereift, ein trois Octaves du S. Sacrament de l'Euchabruden zu laffen, marb aber an ber Bollenbung ben Tob behindert. Geine Octave des Morts, a pénitence des ames du Purgatoire, etschien ris, 1697. 8. *). (Rotermund.)

Iolicz, f. Holitsch. HOLIGARNA, Buchan. Diese Pflanzengattung unbefannter naturlicher Bermanbtschaft, und aus ritten Dronung ber funften Linne'ichen Claffe, bat Sharafter: polngamifche Blumen, einen funfgetheil= telch, eine funfgetheilte, ebene Corolle, und eine nige Rus. Die einzige bekannte Urt, H. longi-Roxb. welche in Indien jenfeit bes Ganges machft, bober Baum mit abwechselnben, fpathelformig= formigen Blattern, fteifen, gefranzten Blattstielen, spenformigen, weißlichen Bluthen. — G. Spr. (Sprengel.) HOLJE, ein Marktplat und Gut in bem Pafto: Bemshog in ber ichwedischen Proving Blekingen, bie fmalanbifche Grenze bin; ber gegenwartige Be-Dberft Dannfelt, bereitet bier aus Kartoffeln Gyrup, rs, Effig, Rum, Bein und Bier. (v. Schubert.) HOLITSCH (HOLICZ), Marktfleden an ber March iber Begirt ber neitraer Gefpanichaft in Ungarn, mit befeftigten tonigt. Buftichloffe, einer luther, und einer Rirche, einem Capuginerflofter, 800 Saufern und Ginm., worunter 400 Juben mit einer Synagoge. bers berühmt ift es burch feine vorzügliche faifert.

lolk, f. Hulck. HOLK, bie Mues Bertretenbe, Bernichtenbe, ge= n ber norb. Mythologie ju ben Balfpren, beren n oft wechfeln. Dit Berfetung eines Buchftabens Hlock, bie Subelnbe +). (Schincke.)

gutfabrif, Merinoschäferei und die jahrlichen Ber-von Merinoschafen. (R.)

Holkar, 1) Geogr., f. Malwah. 2) Gefch., f. Mahratten.

HOLKHAM, Landfig mit Part in Morfolt, Ro: nigreich England. (Dede.)

Holkot, f. Holcot. HOLL (Franz Xaver), geb. am 22. Nov. 1720 gu Schwandorf in ber Dberpfalg, trat in ben Sefuiter= orben, warb Doctor ber Theologie und ber Rechte, nach Mufhebung bes Drbens 1779 orbentlicher Profeffor bes fanonischen Rechts auf ber Universitat ju Beibelberg, wo er am 1. ober 6. Marg 1784 ftarb. Er fcbrieb: Diss. de Patriarchatu Veneto (Heidelb. 1776. 4.); Statistica Ecclesiae Germanicae (Tom. I. 1779. 8. m.); ber zweite Theil biefes nuglichen Buches ift wol nicht erschienen; D. Harmonia juris naturae, Canonici, Civilis et publici Germaniae, circa educationem liberorum in casu, quo uxor Hebraea reluctante marito, ad Christiana Sacra transiit (Heidelb. 1782,

(Rotermund.)

4.) *). Holl, f. Hohl. HÖLL, HÖLLENTHAL, HÖLLENPASS, ein enges, etwa eine teutsche Deile langes, von boben Be= birgen eingeschloffenes That, mit gerftreuten Saufern im Schwarzwalbe und im großherzogl. babifchen ganbamte Freiburg; in ben Rriegen bes 17. und 18. Jahrh. und ber neueren Beit als ein tuchtiger Pag militairisch benuft, wovon noch Spuren ober bem Unfange bes Tha= les bei Steig und bei Breitnau fichtbar find, welche über Ulment, Thurner, Sohlegraben und Kaltenherberg bis gegen Sornberg hinlaufen, und mit ben Schangen zwisichen Reuftabt und Rottenbach und mehren anbern auf biefem Gebirge in Berbindung gestanden zu haben schei-nen. In den neuern Zeiten nahmen die Franzosen, als sie 1796 vor den Kaiserlichen floben, durch bieses Thal ihren Ruckzug, und als sie 1813 über den Rhein gebrangt waren, und bie verbundeten Dachte Franfreich überzogen, ließen biefe aus Borficht gur Sperrung bes Sollenpaffes bei noch gefrorenem Boben Berschanzungen bei Steig anlegen. Ofterreichische Kriegsbaumeister leiteten bas Bert, beffen fcnelle Beenbigung man ber ungemeinen Unftrengung bes großherzogl. babifchen Treis famfreifes mit Gelb und Dannschaft allein ju banten hat. Die noch im Plane gelegenen weitlaufigen Geiten= und Rudwerke wurden aber nicht gebaut, weil nach bem Ginguge ber verbundeten Beere in Paris ber Schangenbau eingestellt wurde. Durch bas Sollenthal gieht bie Poststraße von Schaffhaufen und Donaueschingen nach Freiburg, und bie Bollenbach, einer ber brei Urme, welche nach ihrem Bufammenfluffe zwischen Barten und Rirchzarten bie Treifam bilben, burchrauscht es. Um Unfange ber Solle in ber Bergichlucht, welche tief gwisichen 2 boben nabe gusammenstoßenben Bergen liegt, fteht neben ber Strafe ein Wirthshaus, etwas erhobt

^{*)} Bon ber Beranlaffung biefer Schrift fiebe Schloger's Briefwechsel, 50stes und 60stes heft. S. 295 fg. Bergl. Beib-lich's biograph. Nachr. Ster Th. S. 157. Acta secularia Acad. Heidelberg. p. 223. Bibl. Friburg. Vol. VII. p. 364.

eine Capelle und eine Muble, und nicht weit bavon ein Posthaus. Mit bem Fortlaufen bes Gebirges erweitert fich bie Schlucht, zuweilen wird sie wieder enger, bis fie fich endlich in eine weite Ebene verliert. Diefe, am Ende ber Solle, ist ber Anfang bes Breisgaues; sie wird bas himmelreich genannt, und auch burch ein gleichnamiges Wirthshaus an ber Poftstraße bezeichnet. Die uralte St. Dewaldefirche von Unterfteig fteht ebens falls in ber Solle. Die Saufer in ber Solle von ben boben Felfen bis an den Ranken find landesherrlich, die bon bem Ranten an bis ob ber Steig mit bem barin liegenden Birthshause und Posthause grundherrlich, und por wenigen Jahren von bem Freiherrn von Pfurdt an

ben Freiherrn von Wangen übergegangen.
(Thom. Alfr. Leger.) HOLLA, vielleicht auch HULDA, gewöhnlich Frau Solle genannt, ein gespenftisches weibliches Befen, mels ches nach bem Glauben ber Teutschen Gutes und Bofes bem Menschen bringt. Ihre Sage erklart Mone 1) für eine altere und religios getreuere Uberlieferung, als bie von Chriembilt in den Nibelungen, die durch ges schichtlichen Anstrich umgebildet worden 2). In ihr fols len sich teutsche, gothische, sachsische und flawische Les genden vermischt haben, und sie allein ber helbensage angehören. Nach Bolt und Sprache wurde holla mit verschiedenen Namen bezeichnet, die Furcht und Soffs nung aussprechen, g. B. Hela, Rame der Unterwelt, einer unterweltlichen Macht, Hulda, Holda, Fauta, Faute, Schuterin, Freundin, ganz einer Bedeutung mit Hulda, Brechta, Wildaberta, wilbe Berta, Waldina, Balbfrau, Herka u. A. Befonbere lebt bas Anbenten an fie in ber Sage ber Thuringer unter ber Benennung wilde Sagb ober wildes Beer, bas besonders in ber Beit von Beihnacht bis gaftnacht bie Forsten in bunkeln Rachten burchschwarmt 3). (Bergl. bie Art. Hackelberg und Heer, wüthendes.) Die wilbe 342 gerin im Jagdgewande reitet auf einem fich bochbaumens ben Rappen, ihre Saare fliegen um bie Schultern, bas Sagerhorn fuhrt sie an ber Seite und die Peitsche in ber Rechten, klaffende Sunde hinten und vorn und als lerlei Rebelgestalten verschleiert und verkappt. Wie fie und ihr Bug in Furcht und Schrecken sett, so erfreuet und begluck sie auch als gute Gottin bie Men-schen. Faulen Spinnerinnen ift sie nicht holb, benen verwirrt fie bas Garn und gundet, wenn sie nicht zu rechter Beit, überhaupt nicht fleißig, gesponnen haben, ben Blache an; fleißige, emfige aber beschenkt fie mit neuen Spinbeln und fpinnt bes Nachts fur fie. Adern verleiht fie Fruchtbarkeit, wenn fie im Winter umberzieht. — Wahrscheinlich ift Holla ober Gulba bie Mutter Erbe, hertha, und ihr Bug auf ber Welt kunbigt ber Flur Rube, Erholung an. Ihre Schreden follen bie Menschen an Ginsamkeit und Fleiß gewöhnen; Spin-

nen wird als gewöhnliche weibliche Beschäftigung vor-(Schincke.) jugsweise hervorgehoben.

HOLLABRUN (Gefecht von). 2m 16. Nov. 1805 befand die ruffische Arriergarde (6000 Mann unter bem Fürsten Bagration) - von Rutusow, ber bie Saupts armee zwei Marfche in ber Richtung von Brunn gurud: gezogen und eine Unterhandlung mit bem Feinbe anges Enupft hatte, um Beit ju gewinnen, ju möglichst langfas mem Abziehen angewiesen, — sich hinter bem Dorse Schon-grabern, unweit Hollabrun, auf ber Straße von Wien nach Inaim aufgestellt. Nachmittags 4 Uhr, mit bem Sinken bes Tages also, traf ber Prinz Murat mit ben Corps ber Marschalle Lannes und Soult ihr gegenüber ein, und befahl fofort anzugreifen, ungeachtet Soult ibm porstellte, wie unwirksam in ber balb bereinbrechenben Dunkelheit die Angriffe ber zahlreichen und braven Cavalerie (3 leichte Cavaleriebrigaden und eine Dragonerdivifion) fein murben, wie aber, wenn man ben Angriff bis jum Mors gen verschiebe, und nur ben Gegner im Auge behalte, bas feinbliche weit schwächere Corps ber Bernichtung nicht entgeben tonne. Des Prinzen Befehl galt; ber Angriff begann mit einem rafchen Burudwerfen ber ruffifden Cavalerieposten, scheiterte jedoch gleich barauf an ber Tapferfeit ber ruffischen Infanterie, Die bas aus Schons grabern berparbrechende Corps bes Marschalls gannes in bas Dorf Rudwarf; worauf Furft Bagration seine Artillerie vorgeben, Schongrabern in Brand fcbiegen ließ und ben Feind jum Berlaffen bes Dorfes zwang, mab= rend er selbst ben Rudzug langsam antrat. Prinz Dus rat befahl hierauf, bas Dorf zu umgehen; bie Ruffen wurden in der Dunkelheit erreicht, doch hielt bas oft mit bem Bajonette geführte Infanteriegefecht fich ftets jum Bortheile ber Ruffen, bie, nach bem eigenen Beugniffe Murats, mit Unerschrodenheit fochten. Das fiete Forts feten bes Rudjuges lag in bem Befen ber Aufgabe Bagrations, und wenn bas frangofifche Bulletin fagt: "Bare die Nacht nicht eingebrochen, fo murbe uns nichts entwischt fein," fo brudt es bamit beutlich bas Distingen bes Angriffs aus, ber naturlich (30,000 Mann gegen 6000) nicht blos ben Feind verbrangen, sondern ihn aufreiben, vernichten sollte. Das Gelingen besselben aber war mehr als wahrscheinlich, wenn Murat sich burch seinen Eifer nicht um ben Bortheil bes Gebrauchs ber Ubermacht gebracht hatte, Die bei einem Rachtgefechte felten ibre Wirtung thun tann, weil bas Dunkel und bie Berwirrung jedes Angriffs auf bas Gerathewohl alles Dieponiren unthunlich macht, und bie ganze Runft und Rraft auf bie Puntte beschrantt, an welchen man fic berührt. Fürst Bagration bewerkstelligte feinen Rudzug mit einem Berlufte von 12 Geschüten, mehren Dunitionswagen und an 2000 Mann an Tobten, Bermunbeten und Gefangenen. Er selbst brachte 3 Officiere und 50 Mann als Gefangene und eine eroberte Fahne mit zur hauptarmee, Die er am 18. Morgens erreichte. Der Berluft ber Frangofen an Mannschaft mar bem ber Ruffen minbestens gleich; General Dubinot warb verwundet. Nach biefem Gefechte feste bie verbundete Urmee ihren Rudzug fort, verließ Brunn, vereinigte fich

¹⁾ Geschichte b. Beibenth. 2ter Bb. S. 215. 2) Falsten fiein, thuring. Chronit, S. 165, 171. Othonis vit. Bonifac. I. c. 29. 3) Abel, sachssiften Alterth. Borr. S. 6. Defisige Denkwarbigteiten, 2ter Bb. S. 164.

bem Corps bes Großfürsten Konstantin, rudte in letten Tagen bes Novembers wieder vor und lieferte 21. Dec. die Schlacht von Austerlit. (Benicken.) Hollach, f. Hohlach.

HOLLAND nebft SEELAND, (altere Geschichte 3. 3. 1436). Den sublichen Theil von holland und fand bewohnten ju ber Romer Zeit batavische Boltes ime, ben nordlichen aber bie Friefen. Im 3. Jahr-berte machten bie Franken mehre Bersuche, fich bes wischen Gebiets zu bemächtigen, und zu Anfange bes Jahrbunderts ging ber Name ber Bataver in bem ferbunde ber Franken völlig unter. Die Friesen bam behaupteten sich nicht nur in ihrem Stammlande rend ber Bolfermanberung, fondern nahmen auch bas nals ben Batavern geborige Gebiet bis zur Schelbe Befit '). Die Friefen (f. bief. Urt.), ein burch eigennliche Gefete, Sitten und Beschaffenheit ihres gan= abgeichloffener, fraftvoller und gablreicher teuticher tesfamm, vertheibigten ihre Unabhangigfeit und ihren Beharrlichkeit, und bie Siege Dipins von Berftall und Rarl Martells 736 2) reichten noch nicht bin, em Frankenreiche vollig ju unterwerfen. Dehr trug Befestigung ber Frankenberrichaft in biefen Lanbern Stiftung bes Bisthums Utrecht burch ben beil. Bils orb 696 *) und die Begabung beffelben 721 mit n großen gandgebiete bei; benn die Befigungen bes humsftaats, mit frankifchen Ungoglingen bevolfert gegen die Ginfalle ter beidnischen Friesen in ben beidigungeftand gefeht, bilbeten ben Rern eines Be-, welches burch bie ben Friesen entriffenen ganbes bon Beit gu Beit vergrößert murbe und gu einer nlichen Landermaffe anwuchs; fo bereitete bie geift= Berrichaft die weltliche vor. Unter Pipin bem Rur= nahmen die Friefen 741 als Berbundete ber Franfen em Rriege gegen bie Sachfen Theil 3), boch immer als ein unabhangiges Bolt, und unabhangig blie-fie auch, wenn gleich ber fubliche Theil ihres Can-in bem Mage, wie bas Chriftenthum barin Burgel , immer mehr unter bie Berrichaft bes Bistbums bt und frankischer Lebnsteute gerieth. Geit Rarls Großen Beit, ber fich in Dimmegen, alfo auf friem Gebiete, einen Palaft bauete und bon ba aus bem bume Utrecht beträchtliche ganbereien unfern ben amundungen und an ber Gina verlieh *), find bie ingen, die fpater ben Ramen Solland und Geeland n, vollig bem Frankenreiche unterworfen, und bas t ber Friefen, Die fich noch immer in einer gewifs Selbständigkeit behaupteten, war nach Weften gu bem Drufusgraben (ber Diffel) begrengt. Benn

S. b'Unville, Handb. der Erdbeschreib. übers. 1800.
b. S. 160. Reichard, Germanien. S. 57. 2) Fredefrom ab ord. c. CIX. ') Er wurde eigentlich von dem
gum Bischose der Friesen ernannt, und erhielt die Burg
sig zu seinem Sise. vid. Beda Hist. eccles. L. V.
3) Annal. Fuld. ed. ann. 745. 4) Heda Hist.
Ultenject, p. 41.
ort. d. B. y. S. Zweite Section. X.

gleich bas gange Land von ber Schelbe bis gur Ems Friesland bieß, in bemfelben bie friefifchen Befege gel= tend waren und baffelbe feit Rarl bem Großen gum großen Frankenreiche gerechnet wurde, fo war es boch in Sinficht feiner politischen Berfassung in zwei Theile gefchieben. In bem fublichen und westlichen Theile gewann bas Lebnswefen bie Dberhand, und aus ihm ging bie erbliche Landesherrichaft ber Grafen von Solland bervor; in bem oftlichen Theile bagegen blieb bie Bolksfreiheit überwiegend, und es wollte bem Lebnsabel nie gelingen, ben Stand ber freien Grundbefiger ju unterbruden. Diefes Berhaltniß erflart bie fpatern fo haufigen und blus tigen Rampfe ber Friefen gegen bie Landesberren, benen fie nie eine folche landesherrliche Gewalt, als biefe in Solland und Geeland genoffen, einraumen wollten. Bur Beit Raris bes Großen fant bas gesammte Friesland mabricheinlich unter einem Bergoge, beffen Burbe aber nicht erblich mar 3). 810 plunderten und branbichatten bie Danen unter ihrem Konige Gottfried bie frieslandis fchen Ruften, welches fpater noch ofter und auch von ben Mormannen gefchab. Damals trieben bie Friefen, befonbers bie im fublichen Theile bes Lanbes mohnenben, einen bebeutenben Geebanbel; bie Stabte Bitlam, But te Duurftebe und Tiel maren ansehnliche Sanbelsplage; auch zeichneten fich bie Friefen burch ihre Beberei und Farberei aus, wie benn Rarl ber Große felbft auswars tigen Furften Chrengeschenke mit Danteln von rother, weißer und grauer Farbe, bie von den Friefen verfertigt waren 6), machte. Diefer Berricher hatte, mahricheinlich um bie Friefen burch bas Lehnsfpftem beffer im Geborfam zu erhalten, ihnen bas Recht genommen, bie Guter als freie Allobe auf ihre Kinder zu vererben. Ludwig ber Fromme gab es ihnen gleich nach bem Antritte feiner Regierung gurud. Dem vertriebenen Danentonige Barald und feinen Brubern Rorich und hemming ertheilte Ludwig im 3. 826 in Friesland Lehne 7); boch famen biefe Fremdlinge in ben Berbacht, bie Norman: nen, von benen biefe Gegenben geplunbert murben, ber: eingelodt ju haben, weghalb Barald 832 von ben Grenge grafen überfallen und umgebracht murbe 8). Bei ber Theilung bes Frankenreichs burch ben Bertrag gu Ber: bun 843 fam ber zwifchen ber Schelbe und bem Rhein gelegene Theil von Friesland an bas lothringische Reich, ber Rest blieb bei Teutschland °). Bon nun ab wurde ber westliche und subliche Theil bes Landes unablässig bon ben Mormannen beimgefucht, bie unter Rorich 857, unter Rollo 874 und unter Gottfried 882 (f. Annal. Fuldens, bei ben angeführten Sahren) vollig feften guß barin faßten. Dachbem aber Rollo 880 an ber Schelbe und Gottfried 885 in ber Betun 10) eine große Dieber: lage erlitten hatten und ber lettere getobtet worben mar, wurde bas Land allmalig wieder frei von ihnen, wenn fie gleich noch oft ihre Ginfalle wiederholten.

⁵⁾ Zoze, allgem. Gefch. ber Berein. Nieberlande. 1ster Th. S. 222.
6) Monach. st. Gall. de Reb. bell. Caroli M. c. XIV.
7) Vita Ludovici ad ann. 826.
8) Annal. Fold. ad ann. 832.
9) Sigbert Gemblac. ad ann. 844.
10) Regino ad ann. 885.

Unter folden Umflanden blieben bie Grafen in biefen gandern unbebeutend an Befig und Dacht, und nur erft als nach bem Musfterben bes farolingischen Stams mes in Teutschland Rarl ber Ginfaltige von Frankreich fich 912 Lothringens bemachtigt hatte, trat Graf Diet: rich I., Graf Serolds Sohn, mit bem Anfehen eines Dynasten auf und erhielt von Konig Karl 922 bie Beftatigung bes erblichen Befibes feiner Graffchaft; boch gehorte bazu noch nicht alles, was nachmals bie Graf-ichaft holland ausmachte, benn ben fuboftlichen Theil bavon befaß fein Bruber, ber Graf Balger von Tiefters band. Dietrich I., bem auch bie Schirmherrschaft über bie Rirche ju Egmond verlieben murbe, und ber fur ben erften erblichen Grafen in Solland gehalten wird, ftarb 923, und ihm folgte fein Gohn, Dietrich II., ber bie Friesen besiegte. Bu feiner Beit erwarben bie Bischofe von ben teutichen Konigen, Beinrich und Otto I, benen feit 925 Lothringen und alfo auch Friesland gehörte 11), große Rutungerechte in ihrem Sprengel; aber auch Graf Dietrich erhielt von Otto III. 985 eine beträchtliche Ges bietserweiterung und mehre Landereien als lehnsfreies Eigenthum geschenkt. Er flarb 989, und ihm folgte sein Sohn Arnold, welcher in einer Schlacht gegen die Friesen umgekommen sein soll, die 998 oder noch spater porgefallen ift. Sein Rachfolger, Dietrich III., wollte, ben Tob feines Baters ju rachen, Die Friesen befriegen. Da feine Mutter Luitgarb, aus bem Saufe Luremburg, Die Schwester ber Gemablin Raisers Beinrich II. war, fo batte er auf ben Beiftand feines taiferlichen Dheims Bu hoffen, und barum marteten bie Friesen bas Meußerfte nicht ab, fonbern verpflichteten fich 1005 gur Behntens abgabe und jur Beeresfolge. Die Normannen thaten in bem 3. 1009 und 1010 Einfalle. Bum erften Dale wurben fie mit Berluft von ibrer Seite gurudgetrieben, jum zweiten Male blieben fie Sieger; doch war dies ihr letter Einfall in diese Lander. 1015 grundete Dietrich Dords recht, bie altefte Stadt im eigentlichen Solland. Begen bes vaselbst von ihm angelegten Bolles verklagten ihn bie Raufleute von Tiel bei bem Raifer, ber bem Berzoge Gottfried von Lothringen, bem Ergbischofe von Roln und bem Bifchofe von Luttich ben Auftrag gab, Dorbrecht zu schleifen. Gie rufteten fich, und ihnen schloß sich Bischof Abelbolb von Utrecht an, ber eben eine Dieberlage von Graf Dietrich erlitten hatte. Dietrich überwand feine Gegner in einer blutigen Schlacht an ber Merme ben 29. Juni 1018, und schwachte fie fo fehr, baß fie nie wieber etwas gegen ihn unternahmen 12). 1030 erbte Dietrich III. burch seines Brubers Siegfried Tob bas Rennemerland und Westfriesland, machte barauf eine Dils gerfahrt nach Jerusalem, und ftarb 1039. Sein altefter Sohn Dietrich IV. folgte ihm in der Regierung ber haupts lande; Florend, ber jungere, erbte bas Kennemerland und Beftfriesland. Erfterer gerieth 1045 mit bem Grafen von Flandern wegen der Schelbeinfeln in Fehbe, die jedoch bald burch einen Bergleich beendigt worden zu fein scheint.

Wichtiger war ber Streit, in ben er mit bem Bischofe von Utrecht wegen ber Graffchaft Tiefterband verwidelt wurde. Der Raifer tam 1046 bem Bifchofe gu Bulfe, eroberte Dorbrecht, Blaardingen und andere Plate, und vertrieb ben Grafen aus bem größten Theile feiner Banber. Dietrich verbundete fich nun mit bem Bergoge Gotte fried von Lothringen, ber zwar ben taiferlichen Palast zu Rimwegen verbrannte 13), balb aber wieder von ber Berbindung abtrat und den Grafen ber Rache bes Rais fere überließ. Raifer Beinrich III. unternahm einen ameis ten Feldzug, um ben Grafen vollig zu übermaltigen, verlor aber barin ben größten Theil feiner Schiffe und feines Beeres, und Dietrich nahm feine ganber wieber in Besit. 26 er 1048 auf einem Turnier ju Luttich ben Bruber bes Ergbischofs hermann ju Roln verwuns bete, gerieth er mit biesem in Feinbseligkeiten, belegte bie tolnischen Raufmannsguter ju Dorbrecht mit Befchlag, und wurde beshalb am 11. Januar 1049 von einem Kölner mit einem vergifteten Pfeile getobtet. Graf Blos reng I., fein Bruber, ber ibn beerbte, fobnte fich mit bem Raifer 1050 aus, mußte aber eine gebbe mit bem Erzbischof von Roln, ber auch taiserliche Sulfevoller er bielt, und mit mehren Reichsfürsten bestehen, in welcher er zwar 1058 durch eine Kriegslift bei Dorbrecht fiegte, nach einem zweiten Siege bei hemert aber 1061 im Schlafe überfallen und ermordet wurde. Für feinen Sohn und Erben, Dietrich V., führte beffen Mutter Ger trube bie Bormunbschaft. Bahrend beffen Minberjahrige teit erlangte ber Bischof von Utrecht von Raiser Beinrich IV. beträchtliche Gebiete in holland. In bem Schens tungsbriefe barüber am 21. Mai 1064 ward ber Rame Bolland bas erfte Dal genannt 14). Gertrube vermabite fich mit Robert bem Friesen, einem Sohne Balbuins V. von Flandern, ber die Regentschaft von Solland übernahm und bie Rechte seines Mundels Anfangs mit vies lem Glude vertheibigte, aber nachdem er fich nach feines Brubers Balbuin VI. Tobe auch ber Grafichaft Flansbern bemachtigt batte, von Bergog Gottfried von Lothrins gen 1070 aus Solland verbrangt warb, ber biefes gand im Befige behielt, bis er 1076 burch Meuchelmorb fiel. Dietrich V. wurde nun burch Bermittlung feines Stiefs vaters Robert in ben Besit ber Grafschaft holland gefest, boch ber Bifchof Konrab von Utrecht fuchte fich, vermittels feines feften Schloffes Pffelmonde gum Beren von Solland ju machen. Die Sollander eroberten aber bas Schloß, und ber Bifchof mußte fich jum Frieben bequemen. Floreng II., ber Feifte, ber feinem Bater Diets rich V. 1091 in ber Regierung folgte, fcbloß 1106 ein Bunds niß mit Raifer Beinrich V. gegen Flandern; bie Febbe murbe aber balb burch einen Bergleich beendigt. Bis babin hatten fich bie Grafen von Solland flets als Gegner ber Raifer aus bem franklichen Stamme gezeigt, weil fie burch oftere Bermablungen mit Tochtern facfifcher gur= ften ben Erbfeinden jenes Raiferhaufes befreundet maren. Unter ber Regierung biefes Grafen murbe Seeland burch

¹¹⁾ Frodoard. Chron. ad ann. 925. 12) Annal. Saxo ad ann. 1018.

¹⁸⁾ Lambert. Schaffnaburg. ad ann. 1046. 14) Diploma Heinrici IV, ap. Hedam.

bie Regereien Tanchelins beunruhigt, welcher bie Behn= tenabgabe an bie Beiftlichkeit fur unrecht und ben Benuß bes beil. Abendmahls fur überfluffig erflarte. Rach Floreng II. Tobe 1122 fiel Solland an beffen minber= jahrigen Cohn, Dietrich VI., fur ben feine Mutter Detronella bie Regierung fuhrte. Gie war eine Schwester Lothars von Gachfen, ber 1125 bie teutsche Ronigsfrone erhielt und feinem Neffen bas Oftergau = und Befter= gaugebiet, bas bis babin bie Bischofe von Utrecht be= feffen hatten, verlieh. Detronellens Berfuch, 1127 ihrem Sohne Flandern ju erwerben, mislang. Rachdem Diet= rich VI. bie Regierung übernommen, erregten bie Beft= friesen einen Ausstand gegen ihn und wählten, als er sie 1132 mit Krieg überzog, seinen Bruber Florenz den Schwarzen zu ihrem Oberbaupte. Ihnen schlossen die Kennemer sich an. Der Bruberfrieg währte zwei Jahre und wurde burch bie Raifer verglichen. Gine andere Sebbe entfpann fich zwifden Solland und bem Bifchofe bon Utrecht, als 1138 Raifer Konrad III. bem Bisthume ben Dftergau und Beftergau wieder gufprach. Der Bifchof erhielt sich im Besitze ber Schenkung. Diese Fehben marten wol mit bie Ursache, baß zu ber Beit und in ben nachstfolgenben Sahrzehnten viele Ginwohner Golland und Seeland verließen und nach Sachsen zogen 15). Dietzeich VI. that 1139 eine Pilgerfahrt nach Palassina, und starb 1152. Florenz III., sein Nachfolger, ber sich 1162 mit ber Prinzessin Aba von Schottland vermählte, hat viele Kriege geführt, von welchen ber gegen Flanbern 1168 fo ungludlich ausfiel, bag er gefangen murbe und alles auf ber Bestfeite ber Schelbe gelegene Land von Flandert zu Lehn nehmen mußte. Much gegen bie Beft-friefen erlitt er 1169 eine große Dieberlage. Muf biefe Unfalle folgte 1170 eine furchtbare überschwemmung, bie einen unermeglichen Schaben verurfachte und vieles Land für immer in ben Deeresfluthen begrub. Die Berans laffung zu ben vielen Kriegen bes Grafen Florenz waren meistens bie Bifchofe von Utrecht, boch jest nicht mehr als Feinde, fondern als Bunbesgenoffen, befonders als nach bes ftreitbaren Bifchof Gottfrieds Tobe 1178 Balbuin, bes Grafen Florenz Bruber, ben bischöflichen Stuhl bestieg. Schon im S. 1179 unternahmen beibe Bruber einen Bug gegen bie Bestfriesen, ber hochst ungludlich ausstel. Ein zweiter Bug wurde im folgenden Jahre mit befferem Erfolge gethan; bagegen verwufteten bie Friefen 1182 Solland, murben aber vertrieben und abermals überfallen. Graf Fioren; III. unternahm 1188 einen Rreugzug, und farb mabrend beffelben 1190 gu Untio: dien. Geine Regierung ift auch mertwurdig wegen eines zwischen Kleve, Gelbern, Utrecht und Solland geschloffe-nen Bertrages, Die Rheindamme betreffend 16). Diet: rich VII., bes vorigen Gohn und Rachfolger, fuchte feine feelanbifchen Infeln in ber Weftfcbelbe von ber flanbris ichen Lehnshoheit gu befreien. Die Flandrer thaten 1195 einen Ginfall auf Baldern, und gu gleicher Beit erregte fein Bruber Bilbelm einen Aufftand in Beftfriesland.

Dietrich jog gegen bie Flanbrer, feine Gemablin Abelbeib gegen die Friefen, und beibe fehrten fiegreich aus bem Felbe beim. Begen einer Febbe feines Brubers Bilbelm mit bem Bifchofe Dietrich von Utrecht gerieth Dietrich VII. in einen Rrieg mit bem Bergoge von Lothringen, wurde 1202 gefangen und mußte fich fur einen Lehnsmann von Lothringen erklaren. Run trat auch ber Bergog von Brabant auf und verlangte bie Lehnshuldis gung für einen Theil von Holland, und Graf Dietrich mußte sie leisten. Er starb ohne mannliche Erben zu Dortrecht 1203. Nach seinem Tobe entstanden wegen ber Erbfolge lange und blutige Streitigkeiten, wodurch bas Land schrecklich litt. Dietrichs Witwe, Abelheib von Rleve, vermabite ibre Tochter Uba fchleunig mit bem Grafen Ludwig von Laon und übergab biefem bie Res gierung. Dagegen erflarte fich ber hollanbische Abel fur ben Grafen Bilhelm, Dietrichs VII. Bruber; auch bie Rennemer traten auf feine Geite, und Ludwig, von ben hollandischen Abeligen bart bebrangt, floh nebft feiner Schwiegermutter Moelheib nach England. Er fehrte 1204 mit einem heere zuruck, verbündete sich mit den Bischösen von Luttich und Utrecht, dem herzoge von Limburg und mehren benachbarten Fürsten, und überzog Wilhelm, der sich der Regierung von Holland bemächtigt hatte, mit Krieg. Nachdem von beiden Theilen viele Städte und Schlösser erobert und verbrannt, viele Nieberlagen beigebracht und erlitten worden, schlossen die beiden Grafen einen Bertrag 17), nach welchem Ludwig den größern nordlichen Theil von Holland, ben Rest aber Wilhelm erhielt. Doch fcheint biefer Bertrag nie vollzogen worben zu fein, ba Ludwig ftets in Laon blieb, und Bilhelm, ber in Solland regierte, burch mehre Unmah: nungen bes Papftes fich nicht bewegen ließ, feine ein: gegangenen Berbindlichkeiten zu erfullen. Beibe Grafen mischten fich in die Streitigkeiten wegen ber teutschen Raiferfrone, fo auch in ben Rrieg zwischen Frankreich und England, und Wilhelm murbe in ber berühmten Schlacht bei Bovines 1214 gefangen. Ludwig ftarb fin-berlos 1218; und nun war Wilhelm auch, gemaß bem Bertrage, alleiniger herr von gang holland. Er hat gemeinschaftlich mit ber Grafinn Johanna von Flanbern bas altefte Stadtrecht in jenen ganbern 1217 ber Stadt Mibbelburg verliehen 18). Er begab fich 1217 auf eine Pilgerfahrt nach bem beiligen gande und fehrte 1220 gurud. Mit ihm maren viele Friefen auf 80 Schiffen nach Palaffina gefegelt, bie in Portugal lanbeten und Liffabon ben Mauren entreißen halfen. Floreng IV. folgte feinem Bater Bilbelm 1222, und ba er noch minberjah= rig war, fo fuhrte Graf Gerhard von Gelbern bie Bor: munbschaft über ihn. Diefer wurde balb nach bem Un= tritte ber Bormunbichaft in einen Rrieg mit bem Bifchofe Dtto von Utrecht vermidelt, an welchem auch Solland Theil nehmen mußte. Nachdem im 3. 1225 ber Friede gu Stanbe gefommen war, flanden Solland und Gelbern bem Bifchofe in einer Febbe gegen bie Groninger

¹⁵⁾ Albert Crantz Wandal. Lib. III. c. XL. 16) 2080, ifter 36. S. 314.

und Drenter bei, bie mit ber Rieberlage und bem Tobe bes Bischofes enbigte. 1234 that Graf Floren; IV. einen Rreugjug gegen bie wegen angeblicher Regerei mit bem Bann belegten Stadinger (f. dief. Art.), wobei er große personliche Lapferteit bewies, und fie nebst ben Friesen, bie ihnen beistanben, überwältigte. Balb nach biesem Siege murbe er auf einem Turniere zu Royon von bem Grafen von Clermont meuchelmorderifch erftochen 19). Bilbelm II., ber bei feines Baters Tobe 6 Sabre alt war, tam unter bie Bormundschaft feiner Dheime Otto III., Bifchofs von Utrecht, und Wilhelm. Er murbe 1247 auf Untrieb Papfte Innoceng IV. jum romifchen Konige gewählt (f. b. Urt. Wilhelm) und im folgenden Sahre Bu Nachen gefront. Geines Schwagers Johanns von Bennegau wegen warb er 1252 in einen Krieg mit Margaretha von Flandern verwidelt, welchen er, nachbem fein Bruber bie Schlacht bei Bestapelle auf Balchern gewonnen und Margarethens Sohn, Guido, gefangen genommen hatte, 1254 fiegreich endigte. Als er im Uns fange bes 3. 1256 gegen Die emporten Friefen gog, brach er bei ber Berfolgung ber Emporer in bas Gis ein und wurde von ben friesischen Rriegsleuten, Die fich ftellten, als ob fie ihn nicht kannten, mit Burffpiefen getobtet 20). Seine Regierung war vortheilhaft fur bie feelanbifchen und hollanbifchen Stabte, benen er große Borrechte ers theilte und bie ihm ihr Emportommen hauptfachlich gu banten haben. In Floreng V. Ramen, ber bei feines Baters Tobe 2 Jahre alt, regierte beffen Dheim, Flos reng, welcher einen vortheilhaften Erbvergle mit Flans bern fchloß, Die feelanbifchen Gefete gab, de bei ber Lanbesregierung jur Richtschnur bienten, und 1258 ftarb. Mun bemachtigte fich Ronig Wilhelms Schwefter, Abels beib, Grafin von hennegau, ber Bormundschaft, murbe aber beshalb von Otto von Gelbern befriegt, ber bie Schlacht bei Bernutfee in Subbeveland gewann und bis gur Bolljahrigteit bes Grafen Floreng bie Regierung führte. Er hatte viele Dube, Die Rube im gande ber Buftellen, weil ber feelanbifche Abel es mit Abelheib bielt. Floreng V. vermablte fich 1269 mit Beatrir von Flans bern und trat im folgenden Jahre die Regierung felbst an. Noch vorher erregten die Kennemer einen Aufftand, verbanden fich mit ben Baterlandern und Beftfriefen und mablten ben Giebrecht von Amftel ju ihrem Dbers haupt. Ihr Aufstand mar befonders gegen ben Abel und ben Bischof von Utrecht gerichtet, und endigte, nachs bem beibe Theile sich betrachtlichen Schaben zugefügt, burch einen Bergleich, bem bie Bestfriesen aber nicht beitraten. Graf Floreng that baber 1272 einen Felbzug gegen sie und barauf bis 1282 noch brei andere, in welchen er zwar stets Sieger blieb, boch bas wiberwillige Bolt nie gang übermaltigen tonnte. Bei bem letten Feldzuge brachte er Ronig Bilheims Leichnam mit zus rud. Eines Berbots ber Bollenausfuhr aus England megen entstand 1275 ein Raperfrieg zwischen ben Sees landern und Englandern; er murde 1276 geendigt und

1280 ein Sandelsvertrag zwischen England und Solland geschlossen. Um biese Zeit stand ber Sandel ber hollanbischen Seeftabte in voller Bluthe; mehre berfelben hatten mit auswartigen Machten Sandelsvertrage gefcoloffen und einige waren Mitglieber bes Bundes ber Diffeeftabte, bes nachmaligen Sanfebunbes, geworben 21). An einem Streite, ber zwischen bem Grafen Reinhold von Gelbern und bem Bergoge Johann I. von Brabant entstand, nahm Florenz V. als Bundesgenoffe bes letzteren, der ihm bereits 1283 ber Lehnbarkeit megen ber Schelbelandercien entlaffen hatte, Theil. Gine große Wafferfluth, bie 1286 in Friesland fcredliche Bermus flungen anrichtete, benubte Floreng, um die Friesen abermale mit Krieg zu überziehen. Er bauete nun 4 Schlofs fer in ihrem kande und zwang sie 1288 zur volligen Unterwerfung. Seine baturch vergrößerte Macht zu breichen, verband sich der seelandische Well mit dem Grafen Guibo von Flandern. Florenz gerieth in die Gefangens schaft Guibos, entkam aber, sobnte fich 1290 mit dem Abel aus, und schlug die Flandrer. Darauf ging er nach England, fich um bie Krone von Schottland gu bewerben, auf die er nach Alexanders III. Tode Anfpruch machte. Er erreichte feinen 3wed nicht. Nach feiner Burudfunft führte er brei Sabre lang mit ben Flanbrem Rrieg, und bann trat er 1295 in ein Bunbnif mit Ronig Philipp IV. von Frankreich. Sowol diefer Krieg. als bas Bundniß mit Franfreich, wurde burch ein Disvergnügen bes Grafen mit England veranlaßt, ba biefe Macht die Flandrer begunftigte und ihnen auch ben Stapel der englischen Bolle verlieb, ben bis babin Dords recht beseffen hatte. Darauf wurde er 1296 von einigen gegen ihn verschworenen seelandischen Ebelleuten — ber Sage nach mit Biffen bes Ronigs Couard von England 22) - gefangen genommen und mit 21 Bunben ermorbet. Er hatte mit einer großen Selbstftanbigfeit regiert und fich zuerft einen Berrn von Geeland und Friesland genannt. Der Mord verurfachte viele Unruben und Berruttungen im Lande. Sein einziger Sohn und Nachfolger Johann, Konig Chuards Giram, befand fic in England, ber Graf Dietrich von Rleve feste fich in Nordholland fest, in Subbolland ber Graf Guibo pon Bennegau, ber Bifchof von Utrecht bemachtigte fich ber Stadt Muiden und verbundete fich mit ben Friefen, und Middelburg murbe von ben Flandrern belagert. Um biefe Bermirrung zu endigen, begaben fich einige mobls gefinnte Abelige und Abgeordnete ber Stabte nach Engs land, ben Grafen Johann I. jur Berüberfunft in feine Erblander ju bewegen. 216 er fam, ging Johann von Avesnes, ber bis babin bie Regierung übernommen hatte, nach hennegau jurud. Johann I. überließ fich ber Leis tung bes machtigen Barons Bolfart von Borfelen, ber bas Bolt burch feine große Willfur erbitterte, und bes halb in einem Aufstande ermorbet wurde. Die Sollan= der beriefen nun den Johann von Avesnes wieder in bas Land zur Ubernahme ber Bormunbschaft, bie er bis zum

¹⁹⁾ Albert, Stadens. ad ann. 1234. 20) Matth. Paris, ad ann, 1256.

^{21) 3.} Fifcher, Gefch. bes teutschen Sanbels. 2ter 25. 1fter Abichn. 22) Doge I, 418 ff.

30

mit Gelbern, Untels und mit ben Luttichern, seines Dheims Johann wegen, mabrent bes größten Theiles feiner Res gierung Rrieg führen mußte, ftarb 1417, und hinterließ eine einzige, 17jabrige Tochter Jakoba, Die an ben Daus phin von Frankreich vermahlt worden, ber aber noch por ihres Baters Tode gestorben war. Ihre Mutter, bie Tochter Bergogs Philipp bes Ruhnen von Burgund und Schwester Philipp bes Guten, wollte bie Bormunds schaft übernehmen; die Rabbeljauer riefen aber ben Bischof von Luttich, ben Dheim Jakoba's, Johann von Baiern, als Bormund herbei. Johann legte fein Bisthum nie ber, ließ fich von bem Raifer Sigismund einen Lehns brief auf die hollanbischen Lander ertheilen, vermahlte fich mit ber Pringeffin Elifabeth von guremburg und machte auf ben Besit ber ganzen Erbschaft Wilhelms VI. Unspruch. Auf Antrieb ber hoeks hatte Jakoba fich unterbeg mit dem Bergoge Johann von Brabant vermablt, und nun wurde ein Rrieg um bie Berrichaft ges führt, ber mit einem Bergleiche 1419 endigte, nach wels chem die Regierung und ber Besit ber Lande getheilt wurde. Satoba ertlarte aber balb barauf ihre Che mit bem Bergoge von Brabant, wegen zu naher Berwandts fchaft, fur ungultig, floh nach England und vermablte fich mit dem Berzoge humphren von Glocefter. Diefer erschien in hennegau mit einer Kriegsschaar, wurde aber von Johann von Brabant vertrieben. Johann von Baiern ward auf Anstiften ber hoeks von seinem Dberhofmeis fter, Johann Blied, 1424 vergiftet. Der Bergog von Brabant fand Unterflugung im Lande von den Kabbeljau's und ließ sich huldigen. Da ber Papft Jakoba's Che mit bem Bergoge von Glocester fur ungultig erflarte, fo wollte fie fich mit Johann von Brabant verfohnen, ber mar aber baju nicht geneigt; sie wurde auch felbst im hennegau von ihm angegriffen und endlich von bem Bergoge von Burgund nach Gent in Die Saft geführt. 3mei Ritter befreieten bie Bergogin mit Gefahr ihres Lebens und brachten fie nach Bortum. Sie fand in Solland einen ftarten Unhang und erhielt auch einige Unterflugung von bem Berzoge von Glocefter. Philipp von Burgund eilte nach holland, um Jakoba's Partei gu bekampfen; ein blutiger Krieg begann, und noch hatte teine Partei bas übergewicht erhalten, als unvermuthet Johann von Brabant ftarb. Nun tonnte ber Jatoba ber Befit von Solland nicht mehr ftreitig gemacht werben, boch wollte Bergog Philipp bie Aussicht, biefe ganber feinem Stamme juguwenden, nicht fahren laffen. Er fcbloß mit Sakoba einen Bergleich, burch welchen er fie für die rechtmäßige Befigerin von Solland anerkannte, fie bagegen fich verbindlich machen mußte, ohne fein Biffen und Willen nicht zu heirathen. Diefen Bertrag hielt Jakoba nicht. Ein vornehmer Abeliger, Franko Baron von Borfel, ber ihr große Geldunterflugungen geleistet hatte, wußte sich ihre Gunft zu erwerben; et wurde ihr Feldherr, ihr Statthalter und endlich auch beimlich ihr Gemahl. Sobald der Herzog von Burgund bavon Nachricht erhielt, tam er unter bem Bormande eines Besuchs nach Solland und nahm ben Franko von Borfel als Gefangenen mit nach Flandern. Dem Gefangenen wurde ber Tob gebroht, und um bas Leben ihres Gemahls zu retten, mußte Satoba 1433 bem Berjoge Philipp alle ihre gander abtreten. Ginige Guter erhielt fie zu ihrem Unterhalte auf Lebenszeit und ihr Ge mabl erkaufte bie Grafschaft Oftervand. Die ungluds liche Jatoba ftarb 1436 aus Gram im 36. Jahre ihres Alters, und ber Bergog Philipp ber Gute nahm nun als nachster Erbe, ba feine Mutter Margaretha eine Schwester von Safaba's Bater war, bie hollanbischen ganber vollig in Besig. Bon nun ab geborte Solland ju ber großen burgunbischen ganbermasse und hat mit berfelben eine Geschichte. (Rauschnick.)

HOLLAND (Proving), ber ansehnlichste Theil ber Bereinigten Nieberlande, und auch bes vormaligen nies berlandischen Konigreiche, liegt auf 51° 43' bis 53° 30' nordl. Breite und auf 21° 50' bis 23° 2' oftl. Lange und wird gegen Often von ben Provingen Gelbern, Utrecht und bem Binnenmeere Buibergee, gegen Norben, wo fie in einer Spige und verschiedenen Inseln endigt, und gegen Westen von der Nordsee, gegen Guben von ben Mundungen ber Maas und ber Schelbe, die hier zusammenlaufen und mehre Inseln bilben, begrenzt. Man schät das Ganze auf fast 100 meilen. Vorher er firedte es fich auch im Suben ber breitesten Daasmins bung, bes Holland Diep's (Hollandich-Liefe) mit einem schmalen Landesftrich, ber aber mabrent ber jehigen Regierung mit Nordbrabant vereinigt ift. Den Namen bat es entweder von bem boblen oder lofen Torfboden, wo man fast überall gleich unter ber Dberflache Baffer finbet, und ber fogar unter ber Meeresflache liegt, ober von dem alten Ramen Solt (Solzland, wegen ber vielen vormaligen Gebufche im fublichften Theile, ber guerft biefen Namen fuhrte); letterer Meinung ift ber beruhmte Antiquar Kluit '), ober endlich von ber groß-ten Mundung ber Maas, bie ehebem helium ober helle genannt warb, und wovon noch ber Name hels Levoet an ber jegigen Dunbung biefes Fluffes übriggeblies ben ift. (Die e und o wurden fruher verwechfelt.) Das Land ift noch voll Binnengewäffer, bie aber wegen ber nies brigen Lage alle ftehend find, ober boch feinen mertbaren Abfluß haben. Früher war die Anzahl ber kleinen Lands feen (3ppe, Beer Bnigenwaard, Schermer, Beemfter, Purmer, Bormer, Diemermeir, nebft mehren fleinen) noch viel größer; die meiften find in ber beften Beit ber Republit mabrend bes fpanischen Rrieges bis 1630 eins gebeicht ober ausgetrodnet, und ber berühmte Leegh= mater verfichert, baf in biefer Beit 80,000 Morgen Lanbes in fruchtbare Biefen verwandelt worden find. hingegen find aber auch mehre diefer Seen in bas fogenannte haarlemer Meer in Subholland zusammengefloffen, welches seitbem ein gefahrliches Band bes Lanbes gewors ben ift und mehre Berfuche ber Mustrodnung veranlagt hat, die aber alle (auch noch unter ber jegigen Regierung) fur unausführlich ertannt find. In ber anbern Seite bat bie Suberfee in ber zweiten Salfte bes 13. Jahrh. mit-

¹⁾ Hist. Crit. Comitatus Hollandiae ac Zeelandiae, T. L.

wiederholter Einbrüche endlich die vorher vereinigten inzen Nordholland (Westfriesland) und Friestand einander abgerissen, und einen großen Landesstrich den Wellen vergraben. Auch sind durch das Torsen ganze Landerstriche erschöpft und mit Wasser besunter welchen der Zevenhuizensche Torssee wol der tendste ist. Immer aber hat Nordholland mehr

nnen, als Gubbolland verloren.

Die hollandifchen Fluffe find: im Cuben bie Maas, e nach ihrer Bereinigung mit bem von Gelbern nenben fublichen Rheinarme Baal ben Ramen Merme umt, und fich feit ber großen Uberschwemmung bes es 1424, bie 16 Dorfer fur immer bedecte, in ben enfee Biesbofch ergoß, ber jest faft gang ausges iet und jum Theil in fruchtbare Biefen und Felber, Theil in Rohrgebufche verwandelt ift. Die Merwe fich bei Dorbrecht in 3 Urme, wovon ber nord: t (be Roord) bei Krimpen fich mit ber Let, bie aus bt kommt, vereinigt, und bann ben alten Namen Maas wieder annimmt. Dann fliest biefer breite westwarts bei Rotterbam, Schiedam, Blaardingen Maasfluis vorbei, bilbet mit bem zweiten, fubwarts Dorbrecht herumlaufenden Urme bie großere Infel monbe und bie fleinere Rogenburg, und fiurgt fich einer breiten Mundung eine Stunde porbei Brielle, er fogenannten Ede von Solland (Hoek van Hol-) in Die Nordfee. Gubmarts biefes zweiten Urmes ein britter erft gerade fubwarts, und verbreitet fich in Sollands Diep ober Saringvliet bis gu einer telmeile und an ber Mundung unterhalb Sellevoetfluis u fast einer Stunde. Mit diesen fieht fubwarts ein ber Schelbe in Berbindung, ber Solland von Gees

Der zweite Sauptftrom ift ber Rhein, ber fich ebes in einer breiten Munbung bei bem jegigen Ratmyt ie Norbfee ergoß. Durch allmalige Meereinbruche ber biefer Urm mit Ganb verschuttet worben, und per ju einem gang unbedeutenben Flugchen berabge= n, ber bei bem Gintritte in die Proving, gu Barmes in feiner tiefften Erniedrigung erfcheint, fich aber ber bei Alphen ein wenig verbreitet, bort noch schone ien bilbet, Lenben burchfließt, und eine Deile unter r Ctabt burch bie bewunderungswurdigen, von 1805 1806 angelegten 3 Schleufen wieber in bas Deer ges t wird. Diefe Bafferwerke bienen aber nicht fur Schifffahrt, fondern blos um bas Land von bem uber= gen Baffer gu entlaben. Der bei weitem breitefte narm, ber fast alles Waffer bes vorigen an fich ge= bat, ift bie Let, ein mahricheinlich von bem Ros Corbulo gegen 50 Sabre nach Chrifti Geburt ges ener Canal, ber unterhalb Schoonhoven und Rrimpen e Maas fließt. Mugerbem bat man noch mehre Flugober vielmehr aus ben Torffeen hervorkommenbe affer, wie die Dffel (von ber gelberifchen Dffel veren), Die bei Gouba in Die Maas lauft, Die Rotte Rotterbam, die Schie bei Schiedam, die Spare en bem harlemer Meere und bem D, welches m in 2 ungleiche Salften gertheilt, die Umftel, bie burch Umfterbam bin in bas y fallt, ber Baan in Morbholland bei Baanbam, und noch einige andere, gang unbebeutenbe.

Die Kuste ber Norbsee ist von ber ber Sübersee ganz verschieben. Bei dieser tritt ein Meeresbusen, das Y, tief in das Land hinein, und wird nur durch Schleussen von dem harlemer Meer zurückgehalten. Übrigens muß die ganze Kuste durch kostbare Deiche oder Damme beschützt werden, die sich erst aus dem 15. Jahrh. hersschreiben. Borber geschah dieses mit Erde und einer bei der Insel Wieringen besindlichen grasartigen Seespstanze, vor welcher man Pfähle in das Meer schlug und diese mit Steinen besessige; doch nachdem im J. 1731 Wurmer in dieses Pfahlwerk kamen, welches Ereignis Holland den Untergang drohte, verstärkte man die Damme mit einer schräg ablausenden Steinmasse, die den Ungestüm der Wellen abhielt. Seitdem verschwanden die Würmer, aber die anerkannte Verbesserung blieb. Einer dieser Seedamme hat in 7 Jahren mehr als 2 Millios

nen Gulben gefoftet 2)

Un ber Nordfeefufte bat bie Ratur felbft ben Schut bes Lanbes über fich genommen. Das Meer hat feit un= benklichen Zeiten Die Dunen aufgeworfen, eine Rette von Sanbhugeln, die an diefer Seite, vorzuglich in ber Gegend von Sarlem, zuweilen mehr als eine Meile breit und überhaupt wol 16 Meilen lang ift; man fchatt ihre Dberflache auf 50,000 Morgen. In einigen Orten, vorjuglich bei Sarlem und Alkmaar, bilben fie malerische Partien, und geben bem übrigens burchaus flachen Lanbe ein bergiges Unfeben, wo bie Musficht auf beibe Geen, nach Barlem und Umfterdam vortrefflich ift. Doch bas Ber= ftauben ber Dunen findet bier nicht weniger ftatt als bei ben Sandhugeln ber Landes in Frankreich, und wird mittels gewiffer Pflanzen gehemmt, bie wie frumme Safen ben Gand jufammenhalten, bier Belm genannt, und bie gefaet werben muffen. Wird bies vernachlaffigt, wie es an Sollands Gudweftfpige ber Fall ift, fo verweben bei beftigen Rordwestwinden bie Dunen gang ober gum Theil. In ben neueften Beiten bat man bagegen bas namliche Bulfemittel, welches in ben Landes fcon folche gute Fruchte getragen bat, bas Pflangen von Fichten und Tannen baju empfohlen und an etlichen Stellen verfucht. (Auch wird das Bermeben ber Dunen burch eine große Menge Kaninchen beforbert, beren Ausrottung baber in ben jungften Beiten befohlen worden ift.) In frus beren Sahrhunderten berrichte langs ber Dunen ein großer bichter Bald, wovon noch im 3. 1530 mehre Spuren gefunden murben, jest aber nur noch bie haager, barlemer und einige nordhollandifche Bebolge übrig find. Der Nordwestwind hat entweber burch feine Gewalt ober burch ben angeführten Sand biefe Balber vernichtet ober bebedt.

Uberhaupt ift dieser Wind Hollands größter Feind. Nicht nur treibt er die Fluthen der Nordsee durch die Mecrengen, welche die nordlichsten Inseln Hollands,

Tegenwoordige Staat van Holland. Amst. 1742. D. I. Bl. 16.

Terel, Blieland und Ter Schelling von dem Festlante trennen, in die Guderfee, und bringt baburch (wie jus lett noch am 5. Febr. 1825) bie Deiche Nordhollancs in die größte Gefahr, sonbern auch in die Flugmunduns gen, und verurfacht badurch Uberschwemmungen. Diefe find jedoch weniger zu furchten, als bie Gisgange, welche ben Flugbammen an ber Maas und ber Let ben Uns tergang broben, und faft jahrlich mehre Borfehrungen nothwendig machen. Die Fluffe inbeffen, burch bie Deiche in ihrer Bettung zusammengehalten, werben immer uns tiefer, ber furchtbare Schlamm fintt auf ben Boben nieber, und diese Untiefe macht bas Aufhohen ber Damme immer nothwendiger, obicon trot bem, vorzüglich an ben Muns bungen, die Schifffahrt fur große Schiffe immer unsiches rer wird. Renner haben verfichert, bag, wenn man bet Matur freien Lauf gelaffen, und fich, wie in Agypten und auch in holland in ben alteften Beiten, bei hohem Waffer auf Anhohen (Terpen) zuruckgezogen hatte, bas Land jest fruchtbarer, und viel weniger Gefahren ausges fest fein murbe.

Biele gandereien fteben im Binter gang unter Baffer, und muffen burch bie gablreichen Mublen und einis ge Dampsmaschinen bavon befreit werben. bende Baffer, und die Rabe des Meeres, welche oft an einem Tage bie größten Beranderungen hervorbringt, scheint ber Gesundheit nicht juträglich, und Fremte halten auch bas hollandische Alima fur hochst ungefund. Eingeborene hingegen wiffen (mit Musnahme einiger Striche in Nordholland) von feinen endemischen Krantbeiten, die Bevolkerung vermehrt fich jahrlich (fogar gu Amsterbam, welches burch den vielen Baffer= und Kobs lenstoff feiner Canale so viele Krankheitekeime zu enthals ten scheint, im 3. 1830 mit 600 Personen), und Achtgiger find teine große Seltenheit. (Man hat bemertt, baß mehre berühmte holland. Staatsmanner in ber erften Balfte bes 18. Jahrh. Diefes und fogar ein boberes 211ter erreichten.) 3) Berbft- und Fruhjahrefieber find indeffen ziemlich allgemein an ber Rufte; heerrauch und vorzuglich Strand: ober Sceflammen, find im Sommer baufig, und lettere thun ben Feld: und Baumfruchten vielen Schaben.

Die Producte Sollands aus bem Mineralreiche bestehen fast einzig aus Torf, ben man bem Boben aber nicht entnehmen kann, ohne große und oft fehr betrachts liche Lachen (veen-plassen) baburch zu verursachen, vorzüglich in Gubholland. Aus bem Pflanzenreiche bat man Getreibe (feit ber Sanbelssperre unter Frankreichs Bwangsberrichaft viel mehr als fruber), vorzüglich in ber füblichen Insel Dverflaktee, in einigen Strichen langs ber Dunen und in ber oftlichen ganbichaft Gooiland (Roggen, febr guten Beigen und Buchweigen); Rartof. feln, die Sauptnahrung ber Bolfsmaffe; fehr guten Flachs (wovon 31 Mill. Pfund ausgeführt wird) und Sauf (im füblichsten Theile), Farberrothe, vortreffliches Gemuse,

vorzüglich Blumentohl, Rüben, Spargel u. f. w. (das fogenannte Beftland in ber subwestlichen Ede bes Lans bes ift als Hollands Ruchengarten berühmt), febr gutes Dbft, vorzüglich Erbbeeren zu Bortoop und Malemeer, bie ftart ausgeführt werben, Apfel, Birnen u. f. w. Bolg ift bei weitem nicht genug gum Bebarf, benn man finbet feine Balber außer ben harlemer und haager Geholzen; boch liebt ber Bollander ben Schatten ber Baume ungemein, baber auch in und um die Stabte bie Baume fehr haufig find; bie Baumgruppen auf bem Lande find in biefer waffervollen Proving meiftens Beis ben; Blumen, vorzüglich Spacinthen und Tulpen, wers ben in ber fandigen Umgegend von Sarlem fubwarts bis Noordwyf und nordwarts bis Uitgeeft bei Alfmaar gezogen, und find ein wichtiger Sandelsartitel burch faft gang Europa, auch Samen und getrochnete Krauter aus Moordmyt. Aus bem Thierreiche hat man Bienen auf ben Saiben von Gooiland; Duscheln an ben Ruften, woraus Ralt gebrannt wird, eine fleine Art Deerfrebfe (Garnalen) im D, bebeutenben Fischfang an ben Ruften, fowol ber Nord: als Guberfee, und bes 9, wie Bering, ber ju Bodling getrodnet wird, Mal von vorzüglicher Große und Gute im harlemer Meere, auch Bariche und Lachs (biefe viel weniger als fruber) in ben Fluffen u. f. w. Bogel von ziemlich vielen Urten; Die Rachtis gall ift nicht im haager Bufch, wol aber im harlemer Gebolze und in mehren Luftgarten und fleinen Baumpars tien nicht felten, die Finkenjagd ift im Berbfte ein allgemeines Bergnugen ber boberen Claffen. Storche find gablreich, zu Uffenbelft in Norbholland findet man beren mehre Taufende. Der nordlichfte Theil vom Terel tragt ben Namen bes Gierlandes, wegen vieler taufend Gier von Seevogeln, welche hier bruten. Schon Cafar befcreibt (Bell. Gall. IV, 10.) Die Bogelcier als Dabrung ber Bewohner ber Infeln an ben Rheinmundungen. Bon vierfüßigen Thieren find Schafe febr gablreich, vorzüglich auf ber Insel Terel (20,000), von welchen ber berühmte grune tereler Rase gemacht wird. Gang vorzüglich ift bas hollandische Rindvieh, welches in den fetten Beiben, bie ben größten Theil bes ganbes einnehmen, bes Som= mers Tag und Nacht zubringt; bie Stallfutterung bat nur wenige Unhanger und man glaubt, baß fie ben Baupts producten hollands, Butter und Rafe, nicht vortheils baft sein wurde. Beibe wurden von hier sehr start nach Frankreich, jeht aber, seitdem Irland zum Theil ein Manufacturland geworden ist, und also weniger Butter producirt, in großer Menge nach England geschickt. Gubholland, vorzuglich Delfts und Rheinland, bringen bie befte Butter, Rordholland ben meiften Rafe hervor, boch ift auch ber ftolkmpkiche Rafe aus ber Gegend von Gouda ausnehment gut. Das hollandische Rind= und Ralbfleisch ift als febr schmadhaft bekannt. Much an anbern Sausthieren ift kein Mangel.

Die Einwohner Bollands find von teutschem Urfprunge, und nennen felbft ihre Sprache nieberteutsch. Als die alteften Bewohner bes gandes nennt Tacitus die Bataver gwischen bem Rhein und ber Daas, ihre Stammesvermandte: bie Raninefaten, bie Darfchfaffen (Da=

³⁾ Buns, van ber Duffen, gagel. 3m Jahre 1791 lebte im Dorfe Saffenheim ein Chepaar von 104 und 102

regaten im jegigen Rorbholland), bie großen und fleinen Friefen. In ber Bolferwanderung famen auch Franken auf bie Bataverinfel, und nachher Gachfen und Barner aus Medlenburg nach Gubholland (man hat hier noch bie Dorfer Gaffenheim und Barmond, welches an Barne: munde erinnert). Rach ber Musrottung ber Barner burch bie Franken und ber mabricheinlichen Ginfchiffung ber Sachfen von bier nach Britannien, wurde bie erlebigte Stelle burch die Friefen befeht, bie allmalig bas gange Gebiet ber jegigen Bereinigten Dieberlanbe in Befig nah= men. Diefe hatten langwierige und blutige Rriege mit ben Franken, bis fie gulett unter Rarl bem Großen gu Ginem Bolte verfcmolgen, wenigstens biesfeits bes Tles pofces; benn jenfeits behielten fie ihre Unabhangigfeit in gewiffer Sinficht, wenigstens ihre Bolfsthumlichfeit gang. Seit bem Unfange bes 10. Jahrhunderts ftanb ber größte Theil Sollands unter eigenen Grafen, Die feit 925 bie teutsche gandeshoheit anerkannten, und mehre Rriege mit ben benachbarten Beftfriefen im oftlichen Bintel Nord: bollands, mit ben Bischofen von Utrecht und ben Gra-fen von Flandern, ja sogar (1018 und 1046) mit ben teutschen Kaisern Seinrich II. und III. führten. Ihre Dacht wuchs burch bie Entwidelung ber Bolfer in Schiff: fahrt und Bandlung fo febr, bag Graf Bilbelm II. gunt romifchen Ronig gegen Friedrich II. gewählt murbe, und beffen Gohn Floreng V. behauptete: "feinen Grafenbut gegen manche Konigsfrone nicht verwechfeln gu wollen." 3m 3. 1299 tam die Grafichaft als Erbe an bie Gra= fen von hennegau, und 1348 an bas Saus Baiern burch Raifer Ludwig, welcher mit ber Erbtochter Mars garethe vermablt mar. Diefe fuhrte wegen bes Befiges mit ihrem Sohne einen heftigen Rrieg, der gu 140jahris gen Parteiungen Unlaß gab, welche dem herrlich empors blubenden Bohlftand bes Landes hochst nachtheilig waren. Rach bem Tobe bes letten baierifchen Grafen (1417) batte beffen Tochter Jafobine, beren Unglud noch in ben Liebern ber hollanbifchen Dichter fortlebt, einen fdweren Streit mit ihrem Better, bem berrichfuchtigen Philipp von Burgund, ber fich gulett ber Graffchaft bes machtigte (1433). Bon ba an fant bie Graffchaft mit ben meiften Rieberlanden unter ber burgundischen und feit 1477 unter ber ofterreichischen Berrichaft. Rach bem Enbe ber Parteiungen, welche Maximilian I. im 3. 1492 bampfte, fing bas ganb wieber an ausnehmend gu bluben. Amfterbam erhob fich als Sanbelsftadt gur zweiten Stelle nach Untwerpen, und bie Ginwohner maren feine armen Fifcher, fondern jum Theil fehr mohlhabenbe Kaufleute, als fie im 3. 1572 bie Freiheit über bas Leben fehten und mit ber benachbarten, immer mit Solland verbuns benen Proving Seeland ben erhabnen Rampf gegen Spaniens machtigen Monarchen wagten. Bier Jahre mabrte biefer ungleiche Streit, bie zwei Provingen blieben uns befiegt, und ichloffen fich im 3. 1576 im Genter Frie-ben an bie übrigen nieberlanbifchen Provingen, und ba bies lofe Band ichon im 3. 1579 gerbrach, in ber utrechs ter Union an bie funf norblichen Provingen an, bon benen Solland immer bei weitem bie machtigfte mar, fo baß fie allein 60 Proc. als Untheil gu ben allgemeinen I. Encoff. b. BB. u. R. Bweite Section. X.

Staatsausgaben bezahlte. Die Eroberung Antwerpens burch die Spanier war fur Holland eine Quelle des großeten Bohlstandes; alle Bewohner der sublichen Provinzen, benen religiose und burgerliche Freiheit theuer war, kamen nach Holland ober Seeland. Die meisten Stabte wurden vergrößert, einige zwei bis breifach. Der Belts handel fam burch die Schlechte Politif ber fpanifchen Ronige in die Bante ber Sollander; ihre Geemacht ubte fich in immermahrenden Rampfen gegen bie Spanier in brei Belttheilen; ihr indifches Reich ward begrundet: Deu = Umfterbam (Neu = Dort), Morisftabt (Pernambuco in Brafilien), Batavia, Ceylon, Formofa und die Do= lutten gehorchten ihnen, babei waren fie bie Frachtfahrer Europens, und zwangen Spanien im weftphalifchen Fries ben, nicht nur ihre Unabhangigfeit anzuerkennen, fonbern auch bie Schelbe ichließen zu laffen. Bon nun an fpielte Solland eine Sauptrolle im europaischen Staatenbunde, boch trachtete Die Union immer mehr bie See= als bie Landmacht zu verstarken, und die Statthalter, welche eine entgegengesetzte Politik hatten, in ihrer Macht zu schmalern ober ganz zu entfernen. Dies war vorzüglich ber Fall mahrend ber Bermaltung bes großen Rathpen= fionairs ober Staatsfyndicus Johann be Bitt, unter welchem bie Proving Solland bas Benith ihrer Große er= reichte; boch murben bie übrigen Provingen und bie Landmacht vernachläffigt. De Bitt felbft rechnete in feinen Staatsmarimen nur brei große Erwerbquellen fur Solland: Sanbel, Manufacturen und Fifcherei, und fpricht gar nicht von Landbau und ber Biebgucht, Die feit= bem fur bas Land fo außerft wichtig geworben find. Die eigene Production fcheint bamals nur jum innern Bebarf, ber Fracht= und Commiffionshandel in fremben Baaren und bie blubenben Manufacturen aber bie Sauptfache gemefen Bu fein. Lepben hatte bamals nahe an 100,000, Sarlem 50,000, Umfterbam 250,000 Einw., um von mehren anbern fehr bevolferten Statten nicht gu reben. Die Englander wurden auf ber Themfe gefchlagen und ihre Schiffe verbrannt. Solland war Schieberichter zwischen Danemark, Schweben und Polen (1658), gwifden Frants reich und Spanien (1668). Dies erregte ben Reib ber großen Machte und bie Rachfucht Lubwigs XIV. Eng= land vereinigte fich mit Frankreich, und im 3. 1672 mar bie Republik an bem Ranbe bes Abgrunds. Bis über bie Grenze ber eigentlichen Proving maren bie Frangofen porgebrungen, ba ermannte fich bie Nation und rief ben jungen Bilhelm III., Prinzen von Dranien, jum Statt= halter aus. Diefer erfrischte ben Muth bes Bolfs, schwur, eher in ber letten Schanze ju flerben, als fich ju erge-ben, und wirklich warb, nicht weniger burch feine Polis tif als burch feine Rriegstunft, Solland und bie gange Republik errettet, und verlor im nymweger Frieden kein Dorf, freilich auf Rosten Spaniens, ihres Bunbesgenoffen. Obgleich bie Rriege mit Ludwig XIV. nur mit geringer Unterbrechung bis 1713 fortbauerten, marb Sol= land boch nie wieber bas Rriegstheater, und Bilhelm bilbete ein treffliches heer, wogegen freilich nach bem Tobe bes großen und auch als Mensch hochst liebenswurdigen Momirals be Ruiter und bes jungern Tromp fich bie große Reihe ber Seehelben für Holland enbigte. Der spanische Successionstrieg war für hollands Kriegs: ruhm bochft ehrenvoll, aber nach bem utrechter Frieden schlummerte bie Nation ein, taum konnte ber kurze Krieg von 1744 fie weden; man glaubte burch bie Ernennung eines Statthalters (welche Stelle feit 1702, nach Bil beims III. Tobe unbefett geblieben mar) alles gethan zu haben. Dit bem englischen Kriege von 1780 wurde bie Ration unsanft aus bem Schlafe gewedt, und nun off-nete fich eine Reihe von Ungludsfällen, worin außerer Berluft mit innerm 3wiespalte gepaart ging. Bum erften Male seit 1672 war die Provinz Holland im 3. 1787 wieber bas Kriegstheater ber fogenannten Patrioten und Dranischgefinnten, welche lettere burch preußische, wie erstere wieber im 3. 1795 burch frangofische Intervention flegte. Bon nun an blieb Holland bis 1813 unter ben perschiebenen Schattirungen einer bemotratifchen, ariftos tratischen und monarchischen Republik, eines Konigreichs unter Lubwig , Napoleons Bruber, und eines integriren= ben Theils bes frangofischen Raiserthums, immer von Frankreich abhangig, bis im 3. 1813 bie Ration zuerft au Amfterbam, bann im Baag, fich ermannte, bie franzofischen Truppen und belgischen Prafecten (biese hatte Rapoleon gerade für geschickt gehalten, bie Bollanber am meiften zu qualen) vertrieb, und ben Prinzen von Dranien, Sohn bes letten Statthalters, Wilhelm V., zurudrief. Freilich war, unter allen biefen Revolutions: fürmen die Wohlfahrt und der Sandel fast ganzlich verfcwunden, boch schnell hoben fie fich wieder, bis Caft= lereaghs unfeliges Syftem ber Ginverleibung mit Belgien ben Aufschwung bes freien Sanbels zu Gunften ber belgifchen Fabriten lahmte. Dennoch ließen die Sollander fich biefes, aus Liebe ju ihrem angestammten Fursten hause, welchem die Ration im J. 1813 einstimmig die Souveranitat aufgetragen hatte, gefallen, fie faben bie Banbelsgesete immer scharfen, Belgiens Fabriten und Untwerpens Sandel immer mehr emporbluben, und Amfterbam abnehmen, bis ber freche und unerflarliche Aufruhr ber fo begunstigten Belgier im 3. 1830 jene Bande zerriß, und Holland wieder bie erfte Proving ward bes fleinen, aber aus homogenen Theilen zusammengesetzten Reichs ber Bereinigten Nieberlande.

Der Handel und die Schifffahrt find gewiß Holsands erstes Bedurfniß. Sie haben auf den Bolkscharakter den größten Einfluß gehabt, da das kand, immer den überschwemmungen des Meers und der Ströme auszgeset, sandig oder torfartig, wenig Hussquellen darbot, aber den Einwohner zu eisernem Fleiße nothigte, und die See ihn einlud, die Producte der höher gelegenen Stromanwohner nach andern Gegenden zu verschiffen. Dieser unaushaltsame Fleiß, gepaart mit Bedachtsamkeit und Besonnenheit, und zugleich mit unerschütterzlicher Standhaftigkeit in dem einmal gesaßten Vorhaben, ist denn auch ein Hauptzug im hollandischen Charakter. Daß sie darin ihren Boraktern nicht entartet sind, bezeugt der große nordhollandische Canal, 18 Stunden lang und 20 Fuß tief, worauf die größten Kriegsschisse mitten zwischen den nordhollandischen Wiesen bei einander

vorbeifahren tonnen; - und bie Unternehmung im Binter von 1829—1830, bas Gis biefes Canals für feche burch frubzeitigen Froft zurudgehaltene Banbelsichiffe zu gerfagen, welches zur allgemeinen Bewunderung ber mercantilischen Welt, in ein paar Wochen geschah. Bu biefer Beharrlichkeit paart fich felfenfeste, echt germanische Areue an ben einmal geschworenen Gib und an ben Furften. Auch hiervon gab bas 3. 1830 ben berrlichften Beweis, ba mitten in ben Umtrieben und aufruhrerifchen Bewegungen, die Europa fast von ben Pyrenden bis an bie Oftsee, burch Frankreich, England und Teutschland folterten, und beren Sauptsit und gräßlichste Scenen Belgien barbot, Solland teine Spur irgend einer Reuterei zeigte, fonbern auf ben Ruf bes Konigs einhellig gur Bertheibigung bes Baterlandes und bes Furften gu ben Baffen griff. Freilich ift bem Sollanber bei ber erften Befanntwerbung mit ihm eine gewiffe Ralte eigen, bie Phlegma und Gleichgultigfeit gegen alles, was nicht feinen unmittelbaren Bortheil bezweckt, anzudeuten fcheint, boch bag biefes nur Schein ift, zeigt fich in ber Begeis fterung, womit er, wenn Tyrannen feine Gebulb ets icopfen ober feinen Boben angreifen, für mahrhafte Freibeit und Unabhangigkeit (wie gegen Philipp II., Lud-wig XIV. und Napoleon) zu ftreiten weiß. Der Hol-lander weiß freilich seinen Bortheil gut zu berechnen, boch er ift gewiß, baß biefer Bortheil in feinen fconften Beiten nur barin bestand, daß er bie Bander Guropens burch bie friedlichen Bande bes Sanbels jufammenfcnurte; bahingegen so mancher europäische Staat nur in Eroberungen gu Lande ober gur See feine Große fuchte, und biefen blutigen Bortheil nicht weniger als ber Bollander seinen friedlichen Gewinn bebergigte. Ubrigens fann jeder, ber Solland nicht blos burchflogen, fonbern barin genug verweilt hat, um bie Nation kennen zu lernen, bon ihrer Moralitat, Sauslichkeit und Achtung für bie beiligften Banbe ber Gefellichaft zeugen. Freilich mar in frühern Beiten, wenn ber Sollander aus ben gerin-gern und mittlern Standen fich in großen Gefellichaften ber Frohlichkeit überließ, auch bei fonft ernften Leuten manche 3weibeutigfeit im Ausbrude nicht felten; boch bie franzosische Feinheit war bei einer teutschen Sprache gewiß weniger fittlich. Der Sollander ift aufrichtig und bieber, er verschenft sein Bertrauen nicht leicht; allein wer es gewonnen bat, ift beffen für immer verfichert. In allen Stanben berricht überhaupt eine aufgeklarte Religiofitat, eben fo weit entfernt von ber Bertegerungsfucht fruberer Beiten, als von ber Gleichgultigfeit, Die nur zu oft bas Dertmal unferer Beit ift. Dan muß aber zugleich erkennen, baß sich in vielen Stellen auf bem ganbe und auch in ben Stabten unter vielen aus ben niebern Stanben eine gewisse ausschweifenbe und imtolerante Frommigteit findet, bie fich jeboch faft immer mit reinen Sitten paart. Dag unter ben niebern Stanben febr viele, vorzüglich gegen Frembe, unfreundlich find und fich arge Prellereien erlauben, baf auch bei biefen Claffen bie Eruntenheit nur gar gu haufig berricht, ift nicht ju laugnen. Doch bei Gebilbeten wird ber Frembe eine faft gu gute Aufnahme finben; benn ber Sollanber

Die hollandische Handlung war schon im 13. Jahrh. eine Quelle des Boblstandes und sogar des Reichthums; schon im 3. 1300 werden Solland und Seeland sehr reiche ganber genannt. Amfterbam blubete im 14. unb 15. Jahrh. auf durch ben Oftseehandel, und im 16. Sahrh. gab Spaniens Berblenbung, welches feine und Portugals Bafen ben Sollandern verschloß, ihnen Luft und Rraft, Die Colonialwaaren aus ber erften Band in beiben Indien zu suchen, welches ihnen über alle Erswartung gelang. (S. den Art. Indische Handlungsgesellschaften.) Der levantische Handel, vorzuglich auf Smyrna, war fehr vortheilhaft, man versah einen grofen Theil ber Turkei mit hollanbischem Tuche. Doch außerbem befagen bie Sollanber bie Frachtfahrt von gang Europa; im 3. 1683 erklarte Raleigh, baß fie funfmal mehr Bandel trieben, als Großbritannien, welches im 3. 1651 durch feine Schifffahrtbacte zuerft ben unge heuren Flug des hollandischen Handels hemmte, welchem Beifpiele ber berühmte Colbert in Frankreich folgte. Doch ber Berluft ber Ruftenschifffahrt in Frankreich warb erfest burch ben Sandel mit Producten aus ben blubenben frangofischen Colonien nach ber Oftsee, ber auf 20 Dils lionen berechnet ward, und in Kriegszeiten burch bie Lieferung ber Schiffsmaterialien aus ber Offfee nach Frankreich. Auch nach Spanien brachte man Baaren aus ben Oftseelandern und gesalzene oder getrodnete Fische. Der Rheinhandel nach Teutschland, deffen westlicher Theil saft ganz aus Solland mit Colonialwaaren versehen wird, war auch bochst wichtig. Rach England hingegen war ber Sandel paffiv, in ber blubenden Sandelsevoche pon Holland in ben Sabren 1770 - 1780 rechnet man bie Einfuhr in England auf eine, und die Ausfuhr von bort auf 34 Millionen Pfund Sterling 1). Doch biefer einst so blubende Bandel war schon im 3. 1750 febr in Berfall, er hob sich zwar wieder im siebenjährigen Rriege, worin die Hollander neutral blieben, allein in ber Revolutionszeit ging er ganz unter. Rapoleons Continentalspftem versette ihm ben letten Streich. Auch feit ber Restauration im 3. 1814 hat ber Handel sich nicht wieder gehoben, ein fur Belgien einfeitig gunftiges Bolls fpftem hinderte Umfterbam und Rotterdam im Aufbluben, und Antwerpen zog burch feine gunftige Lage ben beften Theil bes Sanbels an fich. Holland hat jest noch vorjuglich ben Korn- und Kaffeehandel (letterer hat jeboch schweren Berluft erlitten). Die Berfchiffung von Butter und Rafe, von Flachs, Trapy und Getreide nach England konnte der Bilang wol jum Vortheile Hollands ben Ausschlag geben; ber Rheinhandel mit Colonialwaas ren, Fischen u. f. w. gegen Bein, Solz u. f. w. hat fich jedoch fehr vermindert. Die vornehmften hollandischen Sans belsftabte find Amfterbam, Rotterbam und Dorbrecht, legteres jeboch ift fehr fart vermindert, und Amfterdam mehr noch als Rotterbam. Früher ward in gewöhnlischen Beiten bas Capital bes Sanbels auf 350 Millionen geschäht, jeht ift aber ber Baarenhandel, zufolge bes

allgemeinen Speculirens in Staatspapieren, jum großen Schaben des Landes, sehr zurückgesetzt. Es sehlt übrigens nicht an Candlen und Landstraßen, welche in der neuessten Beit den Aransport sehr erleichtert haben. Die Fahrt zu bestimmten Stunden des Abgehens und Anstommens mit Arekschuiten zwischen den vornehmsten Stadten ist bekannt, seit dem Anfange der jetzigen Regierung hat man aber auch sehr gute Schnellwagen auf den vortrefflichen heerstraßen.

Die vorher in Holland sehr blühenden Fabriken find fehr in Berfall, vorzüglich wegen der Bertheuerung ber Lebensmittel und baber auch ber handarbeit. Die Fabrifen haben fich nach wohlfeilern Gegenden gewandt, und die lepbener Tuchfabriten, die harlemer Seiben = und Garns manufacturen, die belfter Fapence = und die goudaischen Tabakspfeifenfabriken sind viel verringert ober fast gang eingegangen. Immer hat Umfterbam indeß noch bebeus tenbe gabrifanftalten, wenn auch nach einem geringern Mafftabe wie fruber, vornehmlich Buderfiebereien, Schiffswerfte, Segeltuch = und Tabatsfabriten u. f. w. Die Fischerei, vorzüglich bie Beringsfischerei, früher eine Golbgrube für holland, ift auch unbedeutend gegen jene Bel-3m 3. 1616 fuhren aus ber Stadt Enthuigen allein 350 und im 3. 1640 4-500 große Fischertahne (Buigen) auf ben Beringsfang, ber im 3. 1610 an 20,000 Seefahrenben und 40,000 anbern Einwohnern von Solland Brot gab 1); man bente, baß fich im 17. Sahrh. 400,000 Geelen von der Fischerei überhaupt ernahrten, und Sir Balter Raleigh berechnete bie Bahl ber Fischerfahrzeuge an ben britischen Ruften auf 3000, was seitbem kläglich abgenommen hat. Die ganze Bahl ber Fischerfahrzeuge ift unbefannt, boch auf ben Berings= fang geben nicht mehr als bochstens 150 Schiffe (Buigen), meiftens aus ben Fleden Blaarbingen und Daasfluis, aus ben Stabten Amfterbam und Enthuigen und bem Dorfe Ryp. Blaarbingen allein hat bavon mehr als bie Balfte. Bir faben fcon, bag ber Lanbbau und bie Biebaucht auf einer weit hoberen Stufe fieben, als in ber Beit bes blubenben Sanbels. Der Preis ber Lanbereien ist sehr gestiegen, und bies ift nicht, wie in England, blos ein Bortheil fur einige großere Sutsbefiger; benn ber hollanbische Bauer ift großentheils Gis genthumer feines Gutes, und auch bie flabtischen Bestiger find nicht auf einige wenige Familien concentrirt, baß also ber hohe Preis ber Landesproducte für ein allgemeines Glud gehalten wirb. Auch wird bie Landwirthschaft auf ben Dochschulen wissenschaftlich (zu Bens ben von einem praktischen kandwirthe) gelehrt.

überhaupt find bie Bildungs und Bohltbatigkeitsanstalten in Golland sehr zahlreich und gut eingerichtet. Für bie Provinz Golland bient die im 3. 1574 errichtete Unis versität zu Leyden (f. Leyden), die jeht 5—600 Stus benten zählt, und das Athenaum (ober akademische Gymsnasium) zu Amsterdam mit ungefähr 130 Studenten, die

⁴⁾ Luzac Hollands Rykdom, II D. bl. 281-290.

⁵⁾ Politieke Gronden en Maximen, bl. 30. Interest van Holland, of gronden van Hollands welvaren. Amst. 1663, bl. 17.

Seminarien ber Lutheraner, Mennoniten und Remon: ftranten, alle ju Umfterbam; bas theologifche Seminar Bu Barmond, und fleinere Seminare ber Katholifen. Roch hat man bas tonigl. Inftitut in 4 Glaffen fur ftrenge physische und mathematische Wiffenschaften, eigne Literatur, Literatur bes Auslandes (vorzuglich claffifche), und fcone Runft, Die hollandifche Gefellichaft ber Biffenschaften ju Barlem, bie Befellichaft ber nieberlanbis fchen Literatur ju Lepben, bie hollanbifch = oconomische Gefellichaft, ben hollandifchen Berein fur fcone Runfte und Biffenschaften ju Umfterdam, Rotterdam, bem Saag und Leyben, Die Gefellschaft Felix Meritis ju Umfterdam, Teyler's theologisches und literarisches Institut, die Gesellschaft der Bertheidigung der christlichen Religion im Haag, die Einrichtung Diligentia allba, die gemeinnützige Gesellschaft (tot Nut van't Algemeen), die im ganzen Reiche mehr als 13,000 Mitglieder zählt, und die Bilbung der untern Classen bezweckt, die Gesellschaft jur Errettung ber bem Baffer entrudten Scheintobten, Die phyfitalifche Gefellichaft gu Rotterbam (Bataafsch-Genootschap) und noch fehr viele andere fleine Ber= eine, blos in der Proving (auch die übrigen Provingen haben bie ihrigen), jum Theil ben Wiffenschaften, jum Theil ber Nationalliteratur gewibmet, bie ber Bering= fchagung, welche ihr in Europa jum Theil geworben ift, ungeachtet, bier einen eignen Urtitel verbient.

Uber Rrieg- und Seemacht, Mungen, Statthalter, bobe Stadtcollegien u. f. w. f. Niederlande. (van Kampen.)

Holland (bas Königreich), f. Niederlande. HOLLAND, 1) Diftrict ber brittischen Grafschaft Lincoln, ungefähr 30 engl. Meilen lang und 18 breit, in Dber: und Dieberholland getheilt, befteht meift aus lauter troden gelegten Marfchen; befonbers moraftig unb naß ift Niederholland. Der gange Diffrict wird von vielen Canalen burchichnitten und burch Damme gegen bas Meer gefichert, ift ubrigens febr ungefund, bat großen Man: gel an Erinfwaffer und wird im Commer von gabllofen Infectenschwarmen beimgefucht. Dagegen bat er Uber: fluß an Bieb, befonders Febervieh, und feine Bewohner find größtentheils wohlhabenb.

2) Gine Gruppe von 8 Gilanden, Infelden ber Chefapeatbai, in ber Graffchaft Comerfet bes norbames

rifan. Staates Maryland.

3) Townfbip in ber Graffchaft Sampben bes norb:

amerifanischen Freiftaates Maffachusetts.
4) Townsbip in ber Graffchaft Orleans bes nord: amerifanifchen Staates Bermont mit 126 Ginm. (R.)

HOLLAND, 1) Christian Friedrich, geb. ju Zubin= gen, ftarb 1773 im Mary als Archivarius ber bamaligen Reichsftabt Beilbronn. Man befigt von ihm ein fcagbares Bert über ben teutschen Orben und bie unmittelbare Reichsritterschaft: Compendium equestre de origine, juribus ac privilegiis Ordinis Teutonici ac Nobilitatis immediatae S. R. J. (Francof. ad M. 1750. 4.).

(Spangenberg.) 2) Georg Jonathan von H., ein Mathematiker und Philosoph, geb. ju Rosenfeld im Burtembergischen ben 6. Mug. 1742, ftubirte in ben Rloftern Blaubeuren

und Bebenhaufen und fpaterbin in Tubingen Theologie. Im 3. 1763 wurde er Magister und 1765 Unterergieher ber Gohne bes Bergogs Friedrich Engen von Burtemberg. Er erhielt ben Titel als außerorbents licher Profeffor ber Philosophie gu Tubingen, blieb jeboch in bem vorher genannten Berhaltniffe am Sofe bes Bergogs, ber fich in Pommern und Schleffen aufhielt und begleitete fpater bie Pringen auf Reifen in bie Schweig. Bon ber Kaiferin von Rufland murbe er in ben Abelfand erhoben, mit dem Range eines kaiserlerussischen Hauptmannes. Im S. 1783 kehrte er krank nach Stuttgart zurück, um sich bort heilen zu lassen, starb aber daselbst das Jahr darauf an der Auszehrung. Geine Schriften sind: 1) Abhandlung über die Mathematik, die allgemeine Zeichenkunst und die Verschieden wait, die Allgemeine Zeichenkunst 1764. beit ber Rechnungsarten (Tubingen 1764. 8.). Schrift gab Sollanden bie Beranlaffung, mabrend feines Mufenthalts in Pommern und Schlefien einen Briefwech= fel über philosophische und mathematische Wegenftanbe mit bem berühmten 3. G. Lambert angufnupfen; man findet biefe Briefe im erften Banbe bes von Joh. Bernoulli berausgegebenen teutschen gelehrten Briefmechfels 3. G. Lambert's abgebruckt. 2) Inhalt bes Raffner'fchen Bortrags vom Newton'ichen Parallelogramm (Zubingen 1765. 4.). 3) Réflexions philosophiques sur le système de la nature. Il. part. (Londres [vielmehr Neufchâtel] 1772. 8.), nachgebruckt in Paris mit will-kurlichen Beglaffungen. Seconde édit. revue et corrigée par l'auteur (Neufchatel 1775.). Diefe Schrift ift auch von Joh. Lubw. Wegel in bas Teutsche übersett unter bem Titel: Philosophische Unmerkungen über bas Suftem ber Matur (Bern 1772. 8.) *).

3) Joh. Christoph, eines Burgers Cohn ju Comalfalben, im 3. 1644 geb., fam 1665 von ber Univerfitat jurud, murbe am 9. Dec. 1666 Diaconus bei ber lu= therifchen Gemeinde in Schmalkalben, und 1670 Urchi= biaconus. Begen einer gegen bie Reformirten gehaltenen Predigt murbe er am 29. Mug. 1668 vor bas Con= fiftorium nach Raffel gur Berantwortung gefobert und 3 Monate von feinem Umte fuspenbirt, burfte es aber auf Fürbitte bes reformirten Inspectors Wegel früher wieder antreten. Im J. 1681 kam er als lutherischer Diaconus an die Barfüßerkirche in Erfurt, 1682 an die bortige Michaeliskirche, starb aber schon 1683 an ber Peft. Er schrieb: Memoriale pastorale, ober priester-licher Denkzettel in einer Bufpredigt, 1673 ben 15. Oct. ju Schmalkalben aus Offenb. 3, 1-3 gehalten (Gotha 1673. 8.); Directorium operarum Bohemitici speculi passionis J. C. (Francof. ad M. 1676. Fol.); Untritts: und Abschiedspred. über Siob 16, 19-22 in Schmalkalben (Erfurt 1682. 4.); Untritt und Gingang jum neuen Diaconat in Erfurt, ben 13. Febr. 1681 gehalten, uber Jerem. 1, 7. 8. (Erfurt 1682. 4.)+). (Rotermund.)

^{*)} Bergl. Bot's Gefch, ber Universität Tubingen, S. 267. Abelung's Fortsegung von Jocher's Gelehrten=Ber. 2ter Bb. Cambert's Briefwechsel, a. a. D.
†) Bergl. Strieber's heffische Gelehrtengesch. 6ter Bb. S. 97. Geisthirts Schmalcald. litter.

HOLLANDAISE, eines von ben kleinen in der großen irischen Bai Kenmare River belegenen Eilanden, Grafschaft Kerry, Provinz Munster. (Dede.)

HOLLANDAS, überaus feine und koftbare flandrische, & bis & Ellen breite, nach Art ber hollandischen mit großer Sorgfalt gebleichte und zugerichtete Flachsteinwand, die über Gent u. s. w. häufig nach Portugal, Spanien, überhaupt in das subliche Europa geht.

(Fr. Thon.)

HOLLANDER, eine Art Stich ober Anoten (Schlag), womit bas Ende eines Taues an den Haken eines Tazkels befestigt wird. Bergl. den nautischen Plan zu Bb. VIII. der 2ten Sect. unter 1 d. (C. H. Müller.)

HOLLANDER ober HOLLENDER (Andreas), geb. im Sächsischen 1602, studirte die Rechte seit 1621 in Königsberg, begab sich 1624 nach Dänemark und wohnte 1629 dem Reichstage zu Warschau bei. Im I. 1632 begab er sich wieder nach Königsberg, ward dort Hosavocat, auch Gerichts und nachher Rathsvers wandter im Aneiphoss, als in welcher Eigenschaft er in öffentlichen Angelegenheiten zu verschiedenen Walen verschiedt wurde. Endlich wurde er zu Kneiphoss zum dirigirenden Bürgermeister bestellt, auch Beisiger des dort errichteten neuen Obergerichts. Er starb am 25. Jun. 1667. Von seinen schriststellerischen Arbeiten ist der "Regentenspiegel" und das "Leben des Königs Rehabeam" seiner Zeit sehr geschätzt worden. (Spangenberg.)

HOLLANDER (Christian), ein Riederlander, Hofzcomponist de Kaisers Ferdinands I. Draubius in seiner Bibliothek zählt folgende Sammlungen der Compositionen dieses Contrapunctisten auf: Reue teutsche geistliche und weltliche Liedlesn mit 4, 5, 6, 7 und 8 Stimmen, welche gant liedlich zu singen und auf allerz ley Instrumenten zu gebrauchen (Munchen 1570. 4.); Cantiones sacrae à 4, 5, 6, 7 et 8 voc. (Munchen 1570.); Fasciculus Triciniorum (1573. 4.).

(G. W. Fink.)
HOLLÄNDEREI, eine Art Hof mit urbarem gande und Wiesen, die in ununterbrochener Flache bei einamber liegen und von andern Landereien durch bestimmte Grenzen abgeschieden sind; der Wiesewachs ist vorherrschend und die Hauptsache ist die Biehzucht, der Hauptertrag von Milch, Kase und Butter, oder auch von Mastvieb. Die Hollanderei empsiehlt sich sehr durch ihre Vereinsachung der landwirtsschaftlichen Arbeiten auf den nahe am Wohnhause gelegenen Landereien, vor der gemeinen Dorsverfassung mit den vereinzelten oft weit von dem Dorse entlegenen kleinen Ackerbeeten, und in soweit verdient diese Art, Landereien und Wirthschaften anzuordnen, eine größere Verbreitung. (Fr. Heusinger.)

HOLLANDEREIPACHT ift, im weitern Sinne, bie minbergebrauchliche Bezeichnung für Eisernviehvertrag (contractus socidae); im engern Sinne hingegen berjenige Bertrag, mittels bessen ber Eigenthumer (Berpachter) sein mildenbes Kuhvieb, ober seine Schafe, einem Andern (bem Pachter ober Hollander) gegen eine gewiffe Pachtvergeltung zur Wartung und Benutung über-

läßt*). Das Eigenthumliche bieses Auh = ober Schafppachts, welcher außer in Holland, besonders in Holkein, und zwar, wie der Viehpacht überhaupt, bald verdunsen mit Pachtungen von Landgutern, dalb getrennt das von, häusig vorkommt, ist, daß der Pachter der Regel nach, d. h. ohne eine darüber von den Contradenten gestroffene besondere übereintunft, keinesweges die Gefahr des Viehes trägt, indem er zwar Eigenthumer der vertragsmäßig ihm gebührenden Viehnuhungen, mithin also auch z. B. der gefallenen Kälber und Lämmer, nicht aber auch des Viehes selbst wird. Seendeshald ist der Verpachter zum Einschussen Zustanden, verbunden.

(B. Emminghaus.) Holländerflösse, f. Flösserei u. Holländerholz.

HOLLANDERHOLZ wird, in weitern Sinne, alles Holz genannt, welches die Hollander, Englander, Franzosen, Spanier und andere Schifffahrt treibende Nationen zu ihrer Marine gebrauchen; im engern Sinne verssteht man aber nur solches Holz darunter, welches die Hollander zu gleichem Zwede nothig haben, und überall da auftaufen, wo sie es im tauglichen Zustande sinden. über die Holzsortimente, welche überhaupt zum Baue der großen und kleinern Schiffe und Bassersahrzeuge angewendet werden, eben so zahlreich als verschieden sind, s. d. Art. Schissbau. Hier ist nur von dem geradsschäftigen, langen und starten Schissbauholze, welches am untern und obern oder Jopfende eine bestimmte. Starke hat, und theils unbeschlagen, theils bewaldrechtet oder beschlagen auf den verschiedenen Basserwegen die Richtung nach Holland, England, Frankreich u. f. nimmt.

Die Holzarten, welche die Hollander wie andere schiffsahrttreibende Nationen zum Baue ihrer Seefahrzeuge gebrauchen, sind: Fichten, Tannen, Kiefern, Lerzchen, Eichen, Ulmen, Kastanien u. a. m. Es kann aber bavon nur solches haubare Holz dazu benucht werden, welches nicht allein die gehörige Länge und Stärke, sondern auch den nothigen Gesundheitszustand besigt, weder eisklustig, kernrissig und kernfaul ist, noch sonst saule und verdorbene Stellen enthält. Solche Hollanderskämme, die überhaupt zum Baue der größern Schisse ihre Answendung sinden, sind, wenn sie allen Ansorderungen ganz entsprechen, aber auch um so seltener und theuerer, als sie salt durchgängig weit stärker, als die zum Behuse bes Landbauwesens, sein mussen, und lange und starke Bäume, wegen ihres beträchtlich hohen Alters, selten noch in völlig gesundem Zustande angetrossen werden.

Das meiste Hollanderholz, wozu auch die Masten gehören, liefern das nördliche und öftliche Europa, namentlich Rußland mit Litthauen und Polen, Schweben mit Norwegen, die alten und neuen preußischen Länder an der Ostfee, ingleichen Teutschland und Nordamerikanach Holland, Danemark, England, Portugal, Spanien, Frankreich, Italien u. s. w.

^{*) &}amp; Dag emann's Canbwirthichaftsrecht. §. 877. Rote 5... u. bie baf. Gen.

1) Das ruffische Nabelholz, welches sich zu Holzerholz eignet, und wovon große Partien von Riga, al, Narwa, Libau, Pernau, Wiburg, Friedrichsham, Petersburg u. f. verschifft werden, ist sehr geschätt gesucht, aber auch theuer, wenn es die gehörige e und Stärke hat, und sehlerfrei ist. Das längste stärkse Harfie Hollanderholz, welches Riga, als der Hauptzum auswärtigen Handel bringt, kommt aus dem ersten der Ukraine, aus Weißrußland und Litthauen, siem aus dem Königreiche Polen u. s. w. Wenn zens das südliche und mittlere Rußland im Allgezen wenig große Waldungen hat, so sind dagegen idrblichen Landstriche mit Holz um so mehr gesegund ber obern Petschora und Kama gegen das

gebirge und gegen die Dwina ift fast alles Balb; Rordfibirien ift unermeglich reich an Solg. Der ifche Balb, einer ber größten ber alten Belt, fchließt an ben Ural offlich an, und gieht fich vom Bletne bis an den Tobol, Db und von da bis in die end von Turuchanst am Jenisey fort. Allein die en Entfernungen, der Mangel an fahrbaren Lands Wasserstraßen u. f., machen es unmöglich, dieses rproduct überall mit Bortheil benutzen und an die afen bringen ju tonnen, und felbft aus ben Gouements Bologba, Tempow, Drel, Raluga, Minsf, na u. f., die Überfluß an Solz haben, worunter fich ies Sollanderholz befindet, ift ber Transport nach i, Reval, St. Petersburg u. a. Safenftabte mit wierigkeiten und großen Roften verbunden, welche ande naturlich ben Solgpreis in Die Sobe treiben. Riga wird bie Starte bes runben Sollanberholges Palmen und bie lange nach Fugen bestimmt. Die ne halt ben vierten Theil eines Fuges von 1214 Linien, mithin 3 rigaifche Bolle, bie 303 Linien frang. Fußes gleich find. Die Dide wird aber gang am Stammenbe, fondern zwischen 9 und 10 uber ber Burgel mit einem Banbe von Fischbein Pergament, mobl auch mit einer Spannfette, aber Bopfenbe mit einem Tafter: ober Soblzirkel gemef= ba ber Gebrauch bes Umfangs richtiger, bequemer mehr folgerecht, wie ber bes Durchmeffers, baber iglicher ift, fo bat man im Sanbel jenen biefem ejogen, und leicht ift's erftern burch lettern, ober leb= burch erftern gu finben, inbem fich ber Umfang ober Peripherie jum Durchmeffer ober Diameter wie 314 00, und umgefehrt ber Durchmeffer jum Umfange 100 gu 314 verhalt. Wenn alfo ein runber Sol= erftamm am untern Enbe 25 Palmen im Umfange , fo wird ber Durchmeffer bafelbft faft 8 rigaifche nen halten, welche 20 Boll 3 Linien eines frang. es entsprechen. Die Balkenwaare wird in Riga in ische vierkantige, in hollandische und in Zimmerbal-

unterschieden und nach dem laufenden Fuß gehan-Englische vierkantige find von 3-9 Faben lang, -13 Boll in Quadrat ftark, haben scharfe Eden und ben studweise gekauft. Die hollandischen, welche sich jenen baburch unterscheiden, daß die Eden nicht f sind, haben eine Lange von 10-28 Fuß und im Quabrate eine Breite von 11—13 Daumen. Die Zimmerbalten werden erst in Riga vierkantig behauen, halten 10—12 Daumen in der Dicke, und geben hauptsschich nach Flandern, Portugal, Frankreich und Danemark. Die Preise des Hollanderholzes hängen in Riga, St. Petersburg und andern Platen theils von der Größe des Borrathes, welchen man im Frühlinge und Sommer erwartet, theils von den auswärtigen Bestellungen im Winter ab, und sind folglich von einem Jahre zum andern veränderlich; doch ist es selten, daß sie über 10 Proc. steigen oder fallen. Im J. 1791 kostete zu Riga der Hollanderstamm

nou	15	Palmen	Dide,	68	8ug	Långe	15	Mib.	Thaler
-	16	1000	-	70		1	20		0/100
20	17		-	72	-	1	25	101	1310
-	18	11	-	74	-	1000	30	-	Digital Control
-	19	- 22	-	76	-	-	40	4	-
-	20	The Court of	-	78	-	-	50	-	- STREET
-	21	NA PAGE	N-EDW	80	200	-	70	1117	100
-	22	-	-	82	-	-	100	-	1
-	23	-	-	84	-	100	140	1	17-1

und so weiter fortschreitend im Berhaltniffe hoher. Außer ben hohen Holzpreisen ift auch ber Aussuhrzoll, ber sich nach ber Dicke und Lange richtet, sehr beträchtlich, wozu noch andere Ausgaben an Hafengelb, Abgaben an die Stadt, Meßgebühren u. f. kommen, die zusammen ben Einkaufspreis um 30, 40—50 Proc. erbohen.

2) Schweden und Norwegen hat zwar in vielen Gegenden vorzüglich gutes Hollanderholz, indessen ist jest die Aussuhr davon eben nicht mehr beträchtlich, weil längs den Seekusen die Waldungen bereits ausgehauen sind, und der Transport aus den entlegenen, meist unzgangdaren Gebirgen mit so großen Kosten verbunden ist, daß die fremden Holzkäuser nur im Falle der höchsten Noth sich auf den dadurch verursachten ansehnlichen Preis einlassen können. Indessen läßt sich in Norwegen wegen der vortheilhaft gelegenen Ströme und Flüsse das Holz leichter transportiren und auf gewisse Punkte hindringen. Die wichtigsten Orte, welche sich mit dem Handel des Holländerholzes abgeden, sind: Bergen, Calmar, Chrissiania, Orontheim, Gothendurg, Stockholm, Uddewalla, Wisdy u. f. Alles Hollanderholz, welches theils nach England, Irland und Holland, theils nach Kopenhagen, Hamburg, Bremen, Frankreich u. s. w. geht, wird nach seiner Länge in Ellen verkauft; die Dick des beschlagenen aber nach Joll und Linien, die der Masten und anderer runden Holzsorten nach Palmen, deren drei 10 Zoll und Linien ausmachen. Nach dem englischen und holländischen Palmenmaaße, welches bei dem auswärtigen Verkaufe üblich ist, betragen 3 Palmen 11 Zoll, also 10 Linien mehr als das Landesmaaß.

Berkause üblich ist, betragen 3 Palmen 11 Zoll, also
10 Linien mehr als das Landesmaaß.
3) Das Königreich Preußen liefert theils aus den beträchtlichen eigenen, theils aus den ehemaligen polnisschen Waldungen eine Menge Hollanderholz über Memel, Königsberg, Elbing, Stettin, Danzig u. f. Das mes meler Hollanderholz, dessen Stärke bei runden Stämmen 12 Fuß über der Wurzel gemessen wird, ist wegen seis

nes gefunden und splintfreien Golzes febr gefucht; bie fichtenen hollanderbalten find 12—14 Boll bid, 18—30 Buß lang, und man vertauft ben laufenden guß in bol lanbischem Curantgelbe, besgleichen auch bie ftattere Baare von 31 - 50 gus. Der Gunbzoll und bie Labungstoften betragen ungefahr nur 2 Procent. Der flettiner Banbel mit Sollanderholz ift, in Rudficht ber vortheils haften Lage am Oberftrome, ebenfalls febr anfehnlich und befaßt fich nicht allein mit fichtenem gangholze, weldes aus Subpreußen und ber Neumart auf Blogen bies ber tommt, fonbern auch mit eichenem Langholze, wozu allerhand Schiffsholz und Planken gehoren, und nach bem Cubitfuße vertauft werden. In Ronigsberg rechnet man alle brauchbare schlanke Rabelholzstämme über 14 Palmen ftart und 50 Fuß lang jum Hollanderholze, welches, wie zu Memel, meistens rein und gesund ift. Auch Danzig und andere Ofiseehafen erhalten alle Sahre große Partien Sollanberholz aus Polen und verschiede nen anbern Gegenben, und verfenden folches nach vielen Platen in Europa.

4) In Teutschland, welches auf seinem größtentheils unebnen Boben einen großen Reichthum von Solz befigt, geborte fonft bas fogenannte Bollanberholz zu ben wichtigften Ausfuhrartikeln; allein die ftets zunehmende Bebolferung, bie große Beschrantung bes Balbbobens zu Gunften ber Agricultur, ber baufige Aufbau neuer Baufer und Fabritgebaude, in Berbindung vieler anberer Umftanbe, wohin auch bie Bernachlaffigung bes Holzans baues, die veranderte Richtung des Handels u. f. w. zu rechnen find, haben biefen 3meig bes teutschen vormals fo wichtigen, blubenben und einträglichen Solzhandels gar febr jurudgebracht. Bas Teutschland jest noch von biefer Baare unter bem Ramen Sollanberholz liefert, wird meistens aus bem Thuringerwalde, vom Fichtelgebirge, bem Barze, aus bem Steigerwalde, bem Speffart, den wurtembergischen, babenschen und naffauischen Balbungen, aus ben neumartischen Forften u. f. w. ge= wonnen, und geht auf bem Rheine, ber Befer, ber Elbe und Dber in großen Flogen feiner Bestimmung entgegen. Bu bem Enbe legt man mehre Stamme nebeneinander und verbindet fie mit Flogband und Flogwieben ju einem festen Sahrzeuge. Dergleichen Sahrzeuge nennt man Sollanderfloße, Langholgfloße, Baubolgfloße u. f. w. Auf bem Oberrheine geht viel Solz mittels folder Alogen aus ber Schweig, bem Burtembergischen, Babenfchen, Baierischen und Raffauischen nach Solland; bas meiste aber wird bemselben auf seinen schiffbaren Rebenstuffen, ber Aar, III, Kinzig, Murg, bem Nedar und Maine, ferner ber Lahn, Mosel, Saar u. s. w. zugeführt. Mainabwarts wird ber handel mit hollanders bolg aus einem Theile bes baireuthischen Dberlandes, befonbers aber von bem Bambergifchen aus betrieben und vorzüglich bergleichen Holz geht aus ber Gegend von Rronach, theils in gangen runben Stammen, theils in Balten, nach holland. Auch aus bem Burgburgischen geben Hollanderbaume in großen Floßen den Main hinab in ben Rhein. Im Badenschen zeichnet sich besonders ber Bolgfloghandel bes Murgthales aus. hier und auf

bem Schwarzwalbe, ber theils zum Großherzogthume Baben, theils zum Königreiche Burtemberg und zu Fürftenberg gehort, find bei Riefern, Fichten und Tannen folgende Sorten üblich, die unter bem Ramen Holland berholz ben Rhein hinunter nach Holland gehen:

Stamme.	Långe nach	Durchmeffer. unterer Boll. oberer Boll.		
Sogenannte 80er	80	34	16—18	
— 70er	72	34	1620	
60er	62	3 4	1623	
Meg = ob. Maftbalten	72	22	14—16	
Megbalten 70er	72	20	1214	
Dergleichen 60er	62	20	14—16	
Hollander Dichalten	44	28	1620	
Kreuz = Dictbalken	44	21	14—16.	

Das Eichenlangholz wird oben und unten mit eine ander verglichen oder in der Mitte gemessen, und der Durchmesser nach Zollen bestimmt. Gewöhnlich hat ein ganzer Sichbaum 30-34 F. Länge u. 24 3. Stärke, ein halb. dgl. od. Balken 21-29 — — 22 — — eine sogen. Fangruthe 36-70 — — 14-22 — — ein Wagenschußtlog 16-20 — — 18-40 — — ein Pseisholzklog 9-11 — — 16-20 — — ein Knabholzklog 9-11 — — 16-20 — —

Auf bem Nedar geben vorzüglich wurtembergische Holzarten in ben Rhein, und gute Floßeinrichtungen führen bas Solz bes Schwarzwalbes und ber Alp zuerft in die Nagold, Enach, Eng u. f. w., welche Bluffe fic in ben Nedar ergießen. Gin Nedarfloß barf nicht über 930 guß Lange haben, und enthalt 138 Stamme verschiebener Art, eine Anzahl Sparren und eine fogenannte Dblaft von 1000 Brettern, 1000 Latten, 50 Dreilingen, 50 Zweilingen und 50 Rahmschenkeln. In Mannheim, wo der Redar in den Rhein fallt, so wie zu Caffel bei Maing, am Musfluffe bes Mains, werben bie großen nach Solland bestimmten Rheinfloße zusammengesett und belaben, fo bag fie 4-5 Fuß unter Baffer geben. Unterhalb Bingen und Kobleng fest man ju Reuenborf bei Bonn, zu Unbernach, Ramebi u. f. w. aus mehren einzelnen Flogen noch ein großes Rapitalfloß zusammen, welches aus bem 500 - 900 Fuß langen und 95 - 108 Buß breiten Hauptfloß und zwei kleinern Nebenfloßen besteht, beren jedes mit jenem an ben Seiten burch eine junge frifche Giche verbunden ift, und bagu bienen, bem hauptfloße eine beliebige Richtung zu geben. Außerbem find an dem Sauptfloße und an Diesen fleinern Seitenfloßen noch kleinere und leichtere Floße befestiget, welche man Unhange nennt, und ben 3med haben, bas Gefahrliche bes Strandens zu vermindern und zugleich bie Maffe bes Holzes zum Vortheile bes Holzbandlers zu vermehren, wie benn auch noch einige Nachen, mit Untern, Lauen u. bergl. beladen, einem folchen Floße folgen. Das große Floß felbst ist aus Mastbaumen von 60-90 Tus, aus Diabalten von 44 Jus, aus Wagen= schuftligen von 14-17 Fuß, aus Knabholz von 8-9 Buf, aus halbknabholz von 6-7 guß zusammengesett. Das große Fichten: und Tannenholz bilbet bie Grund:

lage, um bas fpecififch fcmerere, nicht flogbare ober un= flotte Gichenholg, entweder in Berbindung mit und gwi= fchen jenem, ober als Dblaft auf bemfelben, fortgubrin= Muf biefer großen Bolgmaffe befinden fich 10-15 bretterne Wohnungen, worunter Die Berrenbutte fich burch Elegang und Bequemlichkeit auszeichnet, mehre Ruchen, 500-800 Menfchen jum Rubern und Arbeiten, und ber nothige Borrath von Lebensmitteln. Gin foldes gro-Bes Flog verbraucht auf feiner langen und befchwerlichen Reife 40-50,000 Pfund Brod, 15-20,000 Pfund frifches, 800 - 1000 Pfund gerauchertes Fleifch, 10 bis 15,000 Pfund Rafe, 1000 - 1500 Pfund Butter, 30 bis 40 Malter Gulfenfruchte, 8-10 Malter Galg, 5-600 Dhm Bier, 5-6 Studfag Bein u. f. w. Gin folder Sandel erfordert ein Capital von 4-600,000 Bulben, benn außer bem Solzbetrage find fur ein fo großes Floß von Mannheim bis Bolland, wenn fich nichts geandert bat, gegen 40-60,000 Gulben an Boll, und wol eben fo viel an übrigen Frachtfoften gu ent= richten. Im 3. 1809 gingen 82 Flosse ben Rhein bin= unter nach Holland, worunter sich 3 Hollanderflosse er-fter und 59 zweiter Classe, bann 4 Bretter = und 16 Marienfloffe befanden, Die gufammen 208,429 Rubifme= ter Gichen = und Zannenholz enthielten. Der Sauptftapel für alle Rheinfloffe ift Dorbrecht, wie Umfterbam und Baandam fur bie norbifden Bolgmaaren. Sat ein Floß bei Dorbrecht gelandet, fo wird es abgewerft, b. h. man legt jebe Solggattung fuppelmeife gusammen, liefert ab, mas auf Bestellung mitgebracht worden ift, und uber-gibt ben Reft an Commiffionairs ober Matter jum offentlichen Berkaufe mit Borbehalt bes letten Aufgebots. Muf ber Befer ift ber Sanbel mit Sollanberholg von feiner großen Bebeutung, und mas von ben verfchiebe= nen Gorten an Langholg, Balken, Sparren u. f. w., theils auf ber Berra und Fulba, theils auf ber Dder, Aller, Sunte u. a. Nebenfluffen nach preuß. und hannov. Minden, Dibenburg und Bremen geht, fommt aus bem Meiningischen, Thuringischen, Fulbaischen, Beffischen, Balbedischen, Sannoverschen und Braunschweigischen. Bon weit großerm Umfange ift ber fogenannte Sollan: berholzbandel auf ber Elbe, ber größtentheils uber Sam= burg gebt. Das Solz liefern: Lauenburg, Medlenburg, einige brandenburgifche Begenden, welche burch bie Savel, Spree und andere Communicationen mit ber Elbe in Berbindung fteben, bas Unbaltifche, einige Bargbiffricte, bas Magbeburgifche, Silbesheimifche, Braunfchweigifche und Buneburgifche. Bei biefem Sandel concurrirt aber mit Samburg und Altona bie fonigl. preußische Saupt= nutbolgadminiftration in Berlin, die mit eichenem Schiffs= bolge, Riefern =, Fichten = und Tannenbalten u. f. w. han= belt, und Dieberlagen in Spandau und Savelberg, Die Sauptcomptoire aber zu Samburg und Stettin hat. Die Berfendungen geschehen über hamburg nach Solland, England, Frankreich, Spanien u. f. w. Auf ber Dber ift ber Sandel mit Sollanderholz meift ein Eigenthum ber Dfffeehafen und großtentheils in ben Sanben von Stettin. Bas auf ber Dber babin von benanntem Solge fommt, lies fern Schlefien, die Neumart, Brandenburg, Dommern u.f.w. M. Eneptt. b. R. u. B. 3meite Section. X.

5) In neuern Zeiten ift auch Amerika in die Reihe ber Handlungtreibenden Nationen eingetreten, und spielt jeht keine kleine Rolle. Die dasigen Waldungen sind noch überaus reich an Schiffsbauholz aller Art, und die vielen großen Flusse und Landseen begünstigen den Transport desselben ungemein. Selbst die Binnenländer sind durch Flusse, welche das Land in mannigsaltiger Nichtung durchschneiben, sast überall zugänglich, und gewähren Bortheile, die keinem andern Welttheile in gleicher Ausdehnung zustehen. Vorzüglich aber sind die vereinigten nordamerikanischen Staaten, was den Handel mit sogenanntem Hollanderholze betrifft, schon gegenwärtig in dem Besiße eines großen Verkehrs, und die dassigen Waldungen liesern die herrlichsten Masten und anderes Schiffbauholz. 17 Gattungen von Eichen, 12 Gattungen von Nadelhölzern, auch Ulmen, Kastanien und andere Holzarten, wachsen an den Usern des Dhio durch die dem Boden eigene Krast zu einer Höhe und Stärke, die sie anderwärtsk kaum erreichen.

Mues Sollanderholz wird entweber nach bem Cubitmage ober auctionsweise verfauft. Der Preis bes Cu= bitmages grundet fich aber auf bie in jedem gande feft= gefette Zare, Die theils nach ber Geftalt und Qualitat bes Bolges, theils nach ben ortlichen Umftanben febr verfchieben und von einander abweichend ift. Gefchieht aber ber Berfauf ber Sollanberbaume ftrich = ober auctions= weife, fo bangt babei Mles von ber Concurreng ab, und biefe Concurreng wird unter fonft gunftigen Umftanben in ber Regel ben Preis ber Solgmaare um fo mehr ftei= gern, je naber bie feilen Bolger einem flogbaren Baffer liegen, mit bem eine große Erfparnif an Fubrlobn ver= bunden ift; benn eine Stunde von einem Bluffe ober Strome weiter abgelegen lagt ben Preis eines Sollan= berftammes oft fcon um mehre Gulben fallen, und ums gefehrt bei großerer Dabe fleigen. Es geschieht bann, baß die Solzbandler bie ausgezeichneten Sollanderbaume fo weit in die Sohe treiben, als fur fie noch Gewinn ju hoffen ift; benn jebes Sandlungshaus fpielt gern ben prabominirenden Meifter, es fei nun, um ein fur bie Balbungen und ihren Ertrag nachtheiliges Monopol gu begrunden, fobald die concurrirenden Baufer einige Sabre hinter einander vom Solzhandel ganglich abgetrieben wer= ben, ober in ben alleinigen Bertrieb ber schonen und gesunden hollanderholzer ju fommen, und bann bavon übermäßige Procente zu gewinnen. Diese Umstände, welche ben Preis bes Hollanderholzes fehr in die Sohe getrieben hatten, maren gwar Urfache, baß fich mehre bebeu= tenbe Sandlungshaufer am Maine, Rheine u. f. w. mit einander verbanden, um in Gemeinschaft bas ihnen nothige Bolg ju erfteben; allein bie Bollanberbolger ma= ren nun einmal zu boben Preifen gebracht, Die Finangbepartements burchblickten ben fcblauen Plan und ließen bas Soly fur beffere Beiten auf ben Stoden fteben, mo= burch fich die Speculation bald zerschlug und die Sache jest wieder ihren alten Gang geht. (Fr. Thon.)

Holländerin, f. Schöpfmaschinen.

HOLLANDERINSEL, ein Giland auf ber Mord=

westspige ber Insel Spigbergen (Nordpolarland von Amerita) mit dem Teufelscap.

Hollander- Tannen und Balken, s. Hollanderholz.

HOLLANDGANGER (der), Muffe in Holland genannt; ein Arbeiter aus Teutschland, meift aus ben Canbichaften von Beftfalen, welcher einen großen Theil: bes Jahres, gewöhnlich vom Mai bis Julius, nach ben Nieberlanden geht, baselbst Tagelohnerarbeiten, vorzüg= lich im Garten = und Feldbaue, verrichtet, und mit feis nem verbienten Lohne in feine Beimath zurudfehrt. Die Sollandganger nehmen ben größten Theil ihrer Speife an Fleisch, Brot u. f. w. mit fich; einige berfelben bleis ben jedoch langer aus und gehen auch wol zur See auf ben Berings : und Ballfischfang. Das Sollandgehen ift burch bie fehlerhaften bauerlichen Berhaltniffe ein noths wendiges Ubel geworden, unter welchem ber armere Theil ber Einwohner, burch Bechfelwirfung aber auch bie Bobencultur leibet. Die Sollandganger muffen fich bei ihrer schweren Arbeit und magern Roft im Auslande faft aufreiben, und verfurgen babei ihr Leben; ihre ga= milie babeim leibet auch und verwilbert, und bie Ader, welche fie besiten, werben schlecht bestellt; bie großen Butsbefiger aber muffen ber nothigen fleißigen Arbeiter entbebren und konnen baber bie wunschenswerthesten Beschäfte nicht vornehmen, folglich auch nicht ben möglich größten Geminn von ihren Gutern gieben.

(Friedr, Heusinger.) HOLLANDIA (Fort, ehemals Fort Royal de Fredericaburg, auch Fort Brandenburg), eine Factorei an ber Guineafufte in ber Nahe bes Caps ber brei Spigen, welches ber von bem Rurfursten Friedrich Bilbelm von Brandenburg geftifteten brandenburgischen Sanbelscompagnie geborte, und von dem Ronige Friedrich Wilhelm I., wegen bes geringen Bortheils, ben es brachte, an bie Sollander im 3. 1720 verkauft murbe. Die Bollander mußten es erft erobern, gaben ihm ben Ramen Fort Sollandia, ließen es aber verfallen, ba bie Reparaturen zu bedeutend maren. (L. F. Kämtz.)

HOLLANDILLES, eine ursprunglich hollandische, zusammengerollte und in Papier eingeschlagene Leinmand, bie überall sehr geschätzt ist. Setzt wird auch in Hirsch= berg in Schlessen und andern Orten, in Bohmen u. f. w. unter biesem Namen eine entweder weiße ober gefarbte Leinwand verfertigt. Die schlesische ift gewöhnlich & Ellen breit und 20 Ellen lang, rollformig gufammen= gelegt und in bunkelblaues Papier eingeschlagen; Die bohmische ift meistens in Stude von 10 prager Ellen gerschnitten, zusammengerollt und ebenfalls in blaues Papier gepacht. (Fr. Thon.)

HOLLANDISCH. Die zahlreichen damit zusam= mengesetten Artitel, welche nicht einer befondern Behandlung bedürftig schienen, find hier ausgeschloffen und ben Borten vorbehalten, welche burch bas Epitheton hollans bisch specialisirt werben sollten. Bgl. auch Niederlandisch. (R.)

HOLLANDISCH BANDCHEN, ein sehr schmales, feines, bichtgewebtes, gemuftertes und gebleichtes Leinen=

bandchen, welches zur Besetzung an hembearmel, Schurgen u. f. w. gebraucht wird, um baburch bes Steppens, Hohlnadelns und bergl. überhoben zu sein. Diese Art Bandchen, welches auch ben Namen: hollanbifche Cangetten führt, wird nicht allein in Solland, vorzüglich in Sarlem, fondern auch in Elberfeld u. a. Orten verfertigt, ist aber jest fast ganz außer Mode getom: (Fr. Thon.)

HOLLANDISCHE BUTTERMÜHLE, eine Bot richtung, vermittels welcher ein Pferb 4-6 gewöhnliche Butterpumpen ober Faffer in Gang feten tann. Die Scheibe im Butterfaffe wird burch einen Bagbalten auf: und niederbewegt, ber Dagbalfen wird durch die Rurbel eines Trillings in Bewegung gefett, ber Trilling burch ein Rammrab an einer fentrechten Achse umgetrieben, bie Achse aber, vermittels einer magerecht angebrache ten Deichsel, von einem Pferbe umgebreht. Die Rurbel des Trillings bewegt aber ben Bagbalten nicht unmittelbar, fondern mit Bulfe einer magerecht angebrachs ten Bugftange, beren Enbe bie Bunge einer Bage bin-(Friedr. Heusinger.) und hertreibt.

Holländische Colonien, f. Niederländische Co-

lonien.

Holländische Langetten. f. Holländisch Bändchen. HOLLANDISCHE LEINWAND, eine im Allgemeinen fehr feine, schone, weißgebleichte und gutgeglats tete Leinwand, die entweder gang aus hollandischem Garne, ober aus ichlefischem Retten : und hollanbischem Ginichus garne, meift & Elle breit und 50 Ellen lang, vorzüglich schon in ben Provinzen Friesland, Gelbern und Dber pffel, verfertiget wird. Mugerbem wird in Solland auch eine Menge Leinwand gang aus ichlesischem, braunschweis gifchem, luneburgifchem und westfalischem Garne gewebt, gebleicht und appretirt, Die in der Regel jener nachfteht; wie benn auch viel fremde robe Leinwand aus Teutsch= land, Schlesien, Bohmen u. f. w. eingeht, bier gebleicht, zugerichtet, und bann unter bem allgemeinen Ramen hollandischer Leinwand wieder weiter abgesett wird. Die echte, feinfte, allein aus hollandischem ober flandrischem Garne gewebte und zu Sarlem gebleichte hollanbifche Leinwand ist fo schon und gut, daß ihr fast keine andere an bie Seite gestellt werben tann, und oft wird bie Elle bavon an Drt und Stelle ju 10, 12 und mehre bollandische Gulben bezahlt. In ben übrigen Niederlanben wird aus dem bortigen überaus feinem Materiale zwar auch fehr fcone und garte Leinwand fabricirt; fie steht aber an Beife und innerer Gute ber echt hollanbischen nach, und nur die eigentliche flandrische Leinwand von Gent, Brugge und Ppern fann einen Bettkampf eingehen. Den ftarkften Sandel mit hollandischer Lein= wand treibt Sarlem, wo auch bie berühmtesten Bleichs anstalten find, die an der Bestseite, bicht binter ben Dunen liegen, und wo jahrlich gegen 50,000 Stude Leinwand, mit einem Abwurfe von mehr als 260,000 Gulben, gebleicht werben. Das harlemer Baffer, meldes aus bem Sande ber Dunen, wie aus Quellen, rein und geschmadlos bervorbringt, besitt alle Gigenschaften eines gang vortrefflichen Bleichwassers, und barin liegt, mit

Inbegriff ber übrigen nothigen Einrichtungen, ber Hauptgrund ber fo vorzüglichen harlemer Bleiche. Bie viel aber bei bem Bleichen ber Leinwand vom Baffer abbangt, zeigt fich an zwei unweit Barlem angelegten Bleichen, welche mit biefen, bis auf bas Baffer, alle Ginrichtun= gen gemein haben, jedoch lange nicht fo gut bleichen. In harlem wird bas Bleichen der Leinwand auf folgende Beife verrichtet: Buerft wird die Leinwand 24 Stunden lang in eine fcwache Lauge eingeweicht, barauf schicht: weise in große gaffer ober Bottiche eingelegt und mit einer flaren, reinen, beißen, aber nicht fochenben Dot= afchenlauge begoffen, worin fie 4 Tage lang mit Bewichten beschwert liegen bleibt. Run wird bie Lauge abgezapft, mit frifcher verfett, warm gemacht, bie Baare darin mit schwarzer Seife ausgewaschen, sehr rein in Baffer ausgespublt und auf ben Bleichplat gebracht, mo man fie platt nieberlegt, mit Pfloden befestigt, aber nicht anspannt, und fo oft mit Baffer begießt, ale fie troden geworben ift. Rachbem bie Leinwand einige Tage auf Der Bleiche gelegen bat, tommt fie wieder in bie marme Lauge, wird abermals mit Geife gut gewaschen, in reis nem Baffer ausgespuhlt und mit Buttermilch, fauerer Dild ober Molfen mittels eigener Balfmutlen gewalft; ober man legt fie einige Beit auch blos in bie Molken und prest sie mit einer Bretterlage gut zusammen. Jest bringt man die Leinwand wieder auf den Bleichplat, wo fie unangepfloct 8-14 Tage gebleicht, bann, wie vorbin, 24 Stunden in eine ftarte marme Lauge gelegt, in reinem Baffer ausgespuhlt, mit Molten gewaltt und ge= bleicht wird. Dies wiederholt man fo oft, bis die Lein= wand eine fo schone Beiße angenommen bat, wie wir fie fo febr an ber bollanbischen Leinwand bewundern. (Bgl. Silbts Sandlungszeit. Jahrg. I. Gotha 1784, 8. S. 43; Eversmann technolog. Bemerkungen auf einer Reife burch Solland; Freiberg und Unnaberg 1792, 8. S. 92 u. a. m.) Rach bem Bleichen wird bie Leinwand appretirt und gusammengelegt. Bu bem Ende redt man bie Leinwand über einer langen Safel erft in ber gange mit 2 Solzern, womit fie angestrammt wird, und her= nach in ber Breite mit blogen Sanden, faltet fie bann Ellenlang jufammen, und glattet fie auf einem vieredigen gemauerten Zische, ber mit einer biden, glatten, marmornen Tafel belegt ift. Rach bem Glatten wird bie Leinwand in ber vieredigen Form von der halben Breite und eine Elle lang in gewohnlichen Preffen zwischen talten Preffpahnen jufammengetrieben, worauf man beibe Enden etwas einschlägt, sie von Neuem zwischen holzers nen glatten Brettern preßt, bann bie Enben bis gur Mitte gufammenrudt und fie endlich noch einmal preft, fo baß fie nun von ber letten Sand mittels einer Da= foine in ber Mitte gusammengebogen werben tann, um bie runde Form ber hollandischen Leinwandstude zu ers halten. S. auch Leinwand. (Fr. Thon.)

HOLLANDISCHER KASE. Die Soldander unsterhalten eine vortreffliche Biebzucht, und ihre Rafe, wels die gewöhnlich oben und unten einer abgeplatteten Rugel gleichen, find im großen Sandel wegen ihrer Gute und haltbarteit eine febr gesuchte Baare, die in großer Menge,

hauptsächlich von Amsterbam und Rotterbam aus, in bas nördliche Europa, nach Teutschland, Frankreich, Spanien, Portugal, England, Italien u. s. w., auch nach Amerika und Westindien, selbst nach Ostindien, ausgeführt wird.

Man unterscheidet in Solland Suß und Sauer milchtase, und hat von beiden sowol rothrindigen, ben man Rothkorsten nennt, welcher 4, 10 bis bochstens 20 Pfund wiegt, inwendig gelb, hart und fest ist und den Borzug verdient, als auch weißrindigen, der gewöhnlich größer, 16, 20 und mehr Pfund schwer, sett, weichlich und wohlsfeiler ist.

Borzügliche Sorten Sußmilchkase (Zoetemelkskaas) find: a) ber edamer, welcher befonders in Norbholland um Altmaar und Beemfter, ber befte bei hoorn, ber geringste bei Edam und Purmerend gemacht wird, hat eine Schwere von 3, 3\, 3\, 4, 6, 7 und 10 Pfund, eine fast kugelrunde Form und wird baber auch Klootkans genannt. Man bat rothrindigen und weißrindigen, und von beiden Mais, Sommers und Berbftfafe; der befte heißt Prafenttafe. Die Berfendung geschieht ges wöhnlich in Riften von 50, 72, 80, 108 ober 120 Stud, theils nach England und Spanien, theils nach Amerita, ben Colonien u. f. w. b) Der terel'iche, teffel'iche ober fogenannte grune Rafe kommt in kleinen Broben von 11-2 Pfund jum Sandel, ift mit Schafgarbe gefarbt und gewöhnlich in Blafen gefüllt. c) Der ftolt's fche Rafe wird in ber Gegend von Gouba in Gubbolland, besonders im Dorfe Stolt verfertigt, ift febr fett, baber nur wenig haltbar, und hat eine farte ungefarbte Rinde, bie aber meder Riffe noch locher haben barf. Man unterscheidet: großen Maitas, auch Roomkaas ges nannt, von 20-40 Pfund, ber nach Teutschland und bem Norden gebt; fleinen Sommertas von 10-14 Pfund, für Italien, Frankreich, Spanien, Indien u. f. m.; und Berbftfas von 10-16 Pfund, meift fur Frants reich u. f. w. In ber Regel umwidelt man bie Stude mit Papier und verschickt fie in Riften, einzeln, ober auch zu 9-24 Stud.

Bon bollandischen Sauermilchkafen find bauptfachlich zu bemerten: a) ber leibener Rafe ift theils in großen gaiben von 20-40, theils in fleinen von 10 bis 16 Pfund. Erftere geben befonders nach Schweben; lettere, die auch ben namen: Stichtsche Leidsche Kass führen, nach Dft : und Beftindien. Die leidener Rafe find gewöhnlich mit Rummel vermischt, baber fie auch Komijne Kaas (Rummeltas) genannt werben, und fubren zwei fich freugende Schluffel zum Beichen. b) Der belfter Ras tommt in gaiben von 25-30 Pfund mit und ohne Rummel vor, und geht nach Seeland, England, in die Rheinprovinzen u. f. w. c) ber friefische Ras ift gewöhnlich mit Rummel gemengt, im Gewichte febr verschieben, 4, 10, 20 - 30 Pfund schwer, und bie außere Farbe bald weiß, bald gelb oder roth. Der weiße friefische Ras ift ohne Rummel, meift grob, und geht fast allein nach Rewcaftle und Leith jum Gebrauche ber Steinkohlengraber; ber gelbe ift mit Driean, ber rothe mit Colcothar ober Tournefol gefarbt.

Außer Diefen und andern echten Gorten werben auch

6 *

viele Rafe aus holftein und Meklenburg fur hollanbische Bare verkauft, die biefer wol außerlich ziemlich gleich kommen, aber innerlich an Gute sie nicht erreichen.

Der Bertauf bes hollandischen Kases geschieht nach Pfund in Gulden; ebamer, stolt'scher u. f. w. bei 100,

leidener und friefischer bei 300 Pfund.

Wie beträchtlich ber Hanbel mit hollandischem Kafe ift, wird leicht daraus ersichtlich, daß jährlich über 30 Mill. Pfund davon abgesetzt werden. Es liefern namlich Alkmaar, Hoorn, Purmerend, Medemblick, Enkhuizen und Sdam jährlich 17—18 Mill. Pfund, Terel und Monnikendam 500,000 Pfund, Gouda 2 Mill. Pfund, Friesland 5½ Mill. Pfund, Leiden und andere Orte das übrige. Im J. 1801 wurden allein zu Amsterdam 6,500,000, zu Sdam 6,660,631 und zu Hoorn 4,231,668 Pfund Kase gewogen. Bergl. Handlungszeitung vom J. 1825. S. 380.

Holländisches Bändchen, f. Holländisch Bändchen. Holländische Schule. f. Niederländische Schule. HOLLÄNDISCHES LEDER heißt ein mehrentheils aus Pferbehauten verfertigtes, mit Thran eingeschmiertes, zuf Stangen getrochnetes, geschwarztes, auf ber Fleischseite gekrispeltes, auf ber Narbenseite plattgestoßesnes, bann geschlichtetes und blankgestoßenes Leber, welches von ben Sattlern, Riemern u. s. w. zu Pferbegesschirt, Reitzeug, Kutschenverkleibungen u. s. w. gebraucht wird.

HOLLANDISCHES PAPIER begreift alles Das pier, welches im eigentlichen Solland fabricirt wird und meift von vorzüglicher Gute und Feinheit ift. Die Bollander betrieben faft zuerft bie Papiermacherei manufactur= magig, indem fie ibre Papiere nicht nur im Großen, fondern auch mit moglichfter Bertheilung ber Arbeit, mit fortschreitenden Berbefferungen in den einzelnen Theilen berfelben, und mit allen mechanischen Bulfsmitteln verfertigten, auch babei mit anhaltenbem und bewundernswurdigem Fleiße bie naturlichen Schwierigkeiten, welche vorzüglich bas Baffer entgegenstellte, betampften. Un= ter ben hollanbischen Papieren, welche in Baandam ober Sarbam, in Groningen und vielen andern Orten ge= macht werben, zeichnete fich bisber bas schone feine Poft= papier und bas fogenannte Propatria, wegen bes fcho= nen weißblaulichen Unfebens, bes festen, feinen und babei gleichformigen Stoffes, gang vorzüglich aus. Unbere Papiersorten find: bas Elephantpapier, Imperial, Superroyal, Groß = und Rleinmedian, Drudmedian u. a. m., beren Abstufungen nach Nummern unterschieden werden. Bemerkt zu werben verbient auch bas hollanbische Buderpapier, ein bides, ungeleimtes, blau : ober violettgefarb= tes Papier, in das man gewöhnlich die Buckerhute eins folagt, und bas noch immer am besten in Solland verfertigt wirb. Die Busammenfegung und Dischung ber Farbenbrube, worauf es hauptsachlich ankommt, wird aber auch fehr gebeim gehalten. (Bgl. Bedmanns Beistrage gur Dronomie, Technologie zc. Bb. VI. S. 122; Crells chem. Unnalen zc. Bb. II. S. 336; Silbts Sanbeleg. Jahrg. V. S. 138 ff.) Bum Druden läßt fich inbeffen bas hollanbifche Papier nicht gut anwenden, weil es zu sprobe und bruchig ift, baher man selbst in ben hollandischen Buchdruckereien meistens franzosische Druckpapiere gebraucht. — In frühern Zeiten versorgte Holland ganz Europa mit feinem Papiere; jest, wo auch bie Schweiz, England und Frankreich gutes und feines Papier liefern, hat sich der sonstige Absat gar sehr vermindert. Inzwischen geht noch immer viel hollandisches Papier nach Teutschland und dem Norden, nach den Ostsechäsen, nach Portugal und Spanien, selbst nach Amerika, Westindien und Ostindien. Vergl. Papier.

(Fr. Thon.) HOLLÄNDISCHE SPRACHE und LITERA-TUR. Die hollandische Sprache ift eigentlich nur ein gebilbeter, und zur Schriftsprache erhobener 3meig jenes großen nieberteutschen Sauptaftes bes germanischen Stammes. Die Sprache, biesseits von Dunkirchen bis Ronigs= berg langs der Nord = und Offfee und eine großere ober fleinere Strede landeinwarts gelegen, barf überhaupt bie Rieberteutsche heißen. Gie haßt alle zischende Mitlaute und harte Doppellaute, ift überhaupt weicher, fanfter und breiter als das Oberteutsche. Ihre brei hauptzweige find bas Flamifche, Sollanbifche und Nieberfachfische. Das bazwischen liegende Friefische ift mehr mit bem Ungelfachfischen verwandt, und Ueberbleibsel ber alten gandessprache; bas 17. Sahrh. hatte barin nur einen, ben meisten Sollandern ohne Studium unverständlichen Dichter. Das Flamische, welches schon im 13. Jahrh. ziemlich rein von fremben Ausbruden gesprochen murbe, unb bamals ber am meiften ausgebilbete ber brei Dialette mar, ift burch ben haufigen Umgang mit Frankreich, vorzuglich durch die Regierung des burgundischen Sofes feit bem 14. Sahrh., und endlich burch bie frangofische Berr-Schaft von 1794 bis 1814, mit einer Menge frembartis ger, vorzüglich frangofischer Borter und Rebensarten vermischt und verborben. Die niedersächsische Sprache, Die im 15. Jahrh., bem Beitalter bes Reinede Suche, ihren Culminationspunkt erreichte, fo daß ein Hollander, Beinrich von Alfmaar, barin jenes Gebicht fchrieb, fiel, feitbem Luthers Bibelübersetzung die hochteutsche Sprache in Rirden und Schulen eingeführt hatte, gang gur roben Boltsfprache, zum Plattteutschen herab, welche in ben gebilbeten ober halbgebildeten Birkeln immer mehr vor dem Soche teutschen weicht. Aber zwischen biefen Eroberungen Frankreichs und Oberteutschlands auf bem Gebiete ber niebers teutschen Sprache erhielt fich ber hollanbische 3meig rein und unverfalscht, und ward bas Behitel einer nicht unbebutenden Literatur. Mehre Urfachen trugen bazu bei. Bon Frankreich und Teutschland fast gleich entfernt, fruh nach einer gemiffen Unabhangigkeit trachtenb, bie ihre Lage zwischen Meeresarmen und Fluffen begunftigte, bilbete fich in der Grafschaft Holland eine gewisse Selbst: ftanbigkeit aus, die nur unter der burgundischen Berrs Schaft gefahrdet murbe. Doch ber Freiheitefrieg bes 16. Jahrh. gab ber Sprache einen neuen Schwung, fie entledigte fich bes fremden Buftes, ben flamifche und wallonische Rachbarschaft ihr aufgeburdet hatten, und glangte in jugenblicher Fulle und Rraft, vorzüglich in ber erften Salfte bes 17. Jahrh. Damals nun batte

fie vorzüglich claffifche Schriftsteller und Dichter; bas 18. Jahrh. Schenfte ihr vorzugliche Grammatiter, Ten Rate bat in feiner Unleitung jur Kenntniß bes erhabenen Theis les ber nieberteutschen Sprache mit ungemeinem und oft philosophischem Scharffinne bie Sprache und ihre ver-Schiedenen Elemente bis ju ihrem Urfprunge erforicht und aus ben neueften Munbarten erflart. Sunbecoper hat in feiner Musgabe ber alteften bollanbifchen Reimchronit und in feinen "Berfuchen fur Grammatit und Poetit (Proeven van Taal - en Dichtkunde) einen feltenen Forichungsgeift und Renntnig ber alteften Denfmaler gezeigt und in der neuern und neueften Beit haben Kluit, Clignett, Bilberbyt, Giegenbeef und Beiland nicht nur Beitrage jur Renntnig ber alteren Sprache geliefert, fonbern auch bie Gefete ber neuern, wiewol nach gang verschiebenen Unfichten, in fo weit geordnet, baß bie Sollander jest eine anerkannte Orthographie, und ein burchgeführtes etymologisches und funtaftisches Sprachgebaube befigen, auf Die Autoritat ihrer eigenen Claffiter geftust. Darum nennen fie noch ihre Sprache porzugeweife bie Rieberteutiche, (ber bier freilich ber ein= gig ausgebildete Dialett ift) und bor etwa 50 Sahren fagte man noch febr gewöhnlich vom Sollanbifden im Gegenfat gegen bas Frangofifche bas Teutsche, wie auf ben Unfundigungen ber Schullehrer "Teutsche und Franjofifche Schule" (Duitsche en Fransche School). Sest fangt bas Bort Dieberlanbifch an bas vorige gu verbrangen.

Der Sauptunterschied bes Dber = und Dieberteut= iden ift oben icon angebeutet. Die Berboppelung bes Buchftaben, &. B. bes p und f, findet im Sollandifchen weit feltener fatt, als im Dber: ober auch im Sochteutschen. Das seh wird nicht gifchend, wie im Teutschen, fonbern wie im Griechischen, als zwei verschiedene Mitlauter aus: gesprochen. Der Blafelaut f wird meiftens in p ober v, auch b in v verandert. (Bon beiben, vorzüglich vom lettern, find bie Beifpiele gabllos.) Sch wird auch oft in z veranbert (letterer Buchftabe wird wie ein fanftes s im Teutiden ausgesprochen). Die s und ss ber Teut= iden verandert ber Sollander, wie ber Uttifer in 1; auch oft bas teutiche barte z, welches in andern Fallen nur d wird. Die gebehnte Gylbe eh wird im Sollandifchen meiftens ein furges e, wie Bevel fur Befehl. Das barte teutsche t und th wird d, bas ch wird meiftens in k peranbert. Die Sarte und bas Unmelobische, welche ber Teutiche oft bem Sollander vorwirft, fann nur von ber ibm ungewöhnlichen Musfprache ber ch und sch, welches im Sollanbifchen Rehllaute find, berruhren. In manchen Fallen fteht bas Sollanbifche zwifden bem Soch= teutiden und Englischen in ber Mitte.

Der Reichthum ber hollandischen Sprache, so nahe mit ber teutschen verwandt, sieht dieser sehr wenig nach, und mag sie in mancher hinsicht, z. B. in allem, was Schifffahrt und Seewesen angeht, woraus der Hollander ungahlige Sprichworter und Redensarten erborgt, wol weit übertreffen. Sie hat nicht alle die kuhnen Jusammensehungen ihrer teutschen Schwester (nicht Mutter, wie einige wahnen; benn im Nibelungenliede sindet man

eine Menge jest im Teutschen verlorner, im Sollandi= fchen bewahrter Borter, wie umgefehrt in Melis Stofe's und van Belthems Reimchronifen); aber fie hat Musbrude nicht nur fur alle feine Ruancen ber 3been, und eine Menge Synonymen, fonbern auch eine burchaus poetische Sprache, nicht blos, wie die Frangofen, veredelte Profa. Beber, ber Bondel, Antonides, Bilderbuf, Belmers, Zollens und Loots in ber Urfprache lefen fann, wird bies gefteben muffen. Much brudt bas Sollanbifche überfinnliche Gegenftanbe, Runfte und Biffenfchaften noch beffer als bas Teutsche mit Borten aus bem eignen Sprachichate aus, wie Sean Paul in ber Borfchule ber Afthetif gefteht. Go hat ber Sollander Denkbeeld fur 3bee, Strekking fur Tenbeng, Wijsbegeerte (Beisheits: begierde) fur Philosophie, (das alte Teutsche Beltweisheit war weit unschicklicher,) Wijziging (Beifigung) für Modification, afgetrokken (abgebogen) für abstract, Wiskunde für Mathematit, Evenaar für Aquinoctiollinie, Stelkunst für Algebra, Scheikunde für Chemie, Lijfstraffelijkregt fur Eriminalrecht u. f. w. Freilich fehlen ihm auch einige Borter, wie Uhnung, Gehnfucht u.f. w., Die fich dem Stealischen hinneigen; ter Sollander ift mehr Realist. Daß bie hollandische Sprache Wohlklang befige, wird man wohl ichwerlich glauben, wenn man blos bem Borurtheile Gebor gibt, und boch gibt es etliche Stude im Sollanbifchen, wie einige erotifche Lieber von Sooft (aus bem 17. Jahrh.), nieuwlands überfetung von Unafreons Taubchen, van Alphens geftirnter Simmel, und einige fleinere Gebichte von Bellamy und Bilberbuf, bie es in Bobllaut mit ben lieblichften Gefangen in jeber neuern Sprache, bas Stalienische ausgenommen, auf= nehmen burften. Freilich berricht bas Starte und Rraf= tige barin, wenigstens in ber poetifchen Sprache, bor. Bubem hat bie hollanbifche Sprache bie Gigenschaft ber Teutschen, baß fie ben Accent immer auf ben mefentli= chen Theil bes Bortes legt. Rur in fehr einzelnen Bortern verleugnet fich biefe treffliche Eigenschaft, eines ber beften Beugniffe fur bie Driginalitat einer Gprache.

Erfte Periode. 1270 bis 1600. Die nieberlanbifche Literatur, und namentlich bie bollanbifche, fleigt bis jum 13. Sahrh. binauf (frubere Pros bucte find wenigstens verloren gegangen). Delis Stote, ein Mond, wie es fcheint, aus bem Rlofter gu Egmont, fchrieb eine Reimdronif, Die noch aufbewahrt ift. Es ift febr fonberbar, bag bie reiche Literatur ber Minnefanger in Solland, wie es icheint, feinen Unflang gefunden bat. (Bergog Johann von Brabant mar einer von ihnen.) Stote ift felten, und fast nur in feinen letten Gefangen, wo er ben Gieg ber vereinigten Sollander und Frango= fen über die Flaminger (im 3. 1304) beschreibt, poetisch. 3m 14. Jahrh. bat die nieberlandifche Literatur faft nichts aufzuweisen, mas unbestritten Solland angehort, (Bra= bant mar ziemlich reich in gereimten Chronifen) als bie 117 Gedichte eines gemiffen fogenannten Sprechers (mahricheinlich Sofbichters) Bilhelm van Sillegaersberg. Einige Gebichte, bie von gang Europa mabrent bes Mittelalters gelefen wurden, wie Florent und Blanschefleur, Reinald von Montalban und andere aus bem Fabelfreise Karls bes Großen, findet man auch in niederlandischer Überfetung ober vielmehr freier Bearbeis tung. Rarl und Elegast ift eine Fabel, Die man blos hier findet; das Gedicht ward schon zu Ende des 13. Jahrh. gebrudt, und scheint jum 14. ju geboren. Much die Rin= ber von Limburg fcheinen einen gang niederlandifchen Ur= fprung zu verrathen. Man batte auch Gebichte über bie Maturlehre, freilich gang im bamaligen Geifte und fur bie Moral ben trefflichen Laienspiegel; fpater bes Dietschen (Deutschen) Doctrinael. Fabelbichter find febr alt; ber flamifche Dichter Maerlant ermabnt beren fcon im 13. Jahrh. und man hat noch eine fehr alte Efopet

ober Uberfetung Afops.

Dit bem Anfange bes 15. Johrh. erscheinen zuerft bie fogenannten Rhetoriter (Rederijkers). Schon fruber batte man, vorzüglich in Flandern, ftart aus bem Frangofischen übersett, boch mit ber Berrschaft bes urfprung= lich frangofischen Saufes von Burgund über die meiften Rieberlande marb am Sofe feine andere Sprache ges braucht; fo erborgte man bann auch von ben Frangolen ihre Sitten und Literatur; ber Gebrauch ber fogenann= ten Collèges de Rhétorique ward nicht nur in Solland, fondern auch in Belgien allgemein, und nicht nur in Stadten, sondern auch in vorzuglichen Dorfern fab man Rammern ber fogenannten Rhetoriter, eine Urt Reimer, bie mit ben teutschen Deifterfangern eine treffenbe Ubnlichkeit haben. Much ihr Geist ift gang gunftmäßig; Reis merei gehort zu ben Pflichten ber Bruberschaft, und es wurden fogenannte Rammerspiele bei ben festlichen Busammentunften aufgeführt, die bem hollandischen Theater ben Ursprung gaben. Freilich maren die Rhetoriker viel gablreicher in Belgien als in Sollande boch auch bier waren viele Rammern, und bei der Reformation beeifers ten fich alle um die Bette, Die lacherliche Seite ber Beiftlichteit aufzudeden, wodurch fie ber großen Revolution bes 16. Jahrh. ungemein beforberlich murbe. Bergebens waren bie Bemuhungen Philipps bes Schonen, ber ihren großen Ginfluß burchschaute, sich als Saupt an Die Spite aller rhetorischen Kammern zu stellen; nach seinem Tobe und mahrend ber Unmundigfeit, wie nachber unter ber unruhigen Regierung feines Sohnes Karls V. über= ließ man bie Rhetoriter fich felbft, und unter Phi= lipp II. waren fie schon so machtig, daß oft über 1500 Mitglieder von 30 Kammern, auf mehr als 200 Bagen in Antwerpen einzogen. Man barf sich also nicht wunbern, bag bei ber Eroberung ber fublichen Provingen burch ben Bergog von Parma bei weitem bie meiften vorneh: men Mitglieder biefer Gefellschaft einen Bufluchtsort in Solland fuchten. Es bestand aber in Umsterdam, als bie entflohenen Brabanter bafelbst mehre Rammern errichteten, fcon eine althollandische, unter bem Spruche: "In Liebe blubend." (In liefde bloeeijnde.) Bu bies fer geborten mehre treffliche Danner, vorzuglich bie geachteten Raufleute Beinrich Spiegel und Roemer Biffcher nebst bem eblen und aufgetlarten Patrioten Dietrich Roornhert. Ihr Berdienst war aber mehr Sprachreinis gung als Berbefferung bes poetischen Gehaltes ber Drobucte biefer Kammern. In bem Dialog ber nieberlanbischen Literatur hat Spiegel mit Burbe und gebiegener Rurze die hauptzuge der niederlandischen Sprache bars gelegt; er ermuntert feine gandeleute, teine Stlaven bes Fremblings, auch nicht in der Sprache zu werden, und entwidelt vortrefflich den Reichthum bes Sollandischen, und bie Leichtigkeit, womit es abstracte Ibeen ausdrudt. Sein Freund Koornhert erschuf aus Uberfegungen und Nachahmungen ber moralischen Berte Cicero's und Boes thius eine Art freilich noch unbehulflicher, philosophischer Sprache, und Spiegel trachtete in feinem Bergensspiegel, einem Lehrgebicht, welches bie ganze platonische Moral umfaffen foll, basfelbe zu thun. Diefer Berfuch, worin er fich gang frembartiger Borter enthielt, ift jeboch buntel und zuweilen burch frembe und neugeschmiedete Borter, fuhne Busammensegungen und barte Conftructionen fast unverständlich; jedoch immer als erfter Bersuch bochk mertwurdig. Biffcher mar mehr fomischer Dichter und Epigrammatifer. Um bieselbe Beit (1570 - 1600) lebte ber treffliche Marnir von St. Albegonbe, ber Freund bes großen Schweizers und Berfaffer bes "Bienenforbs ber beil. romischen Rirche", einer Satyre in Prosa auf Diese Rirche und ihre Diener, in der Urt, wie Pascal's spatere berühmte Briefe gegen die Jesuiten. Go mard also von einer rhetorischen Rammer ber Unfang gemacht, Die bollandische Sprache aus der Rnechtschaft zu befreien, worin bas burgundische Saus und die flamifchen Rammern fie burch eine Ungahl frember Borter und Rebensarten bem Frangofischen und Lateinischen bienftbar gemacht batte, und bie man fast bem Unwefen vergleichen fann, womit ein Sahrhundert nachher bas Teutsche fich fast gur Salfte frangolischer Worte und Ausbrude bediente. Aber noch immer war bie Sprache rob, ungeschmeibig und bart, bie Literatur arm, man befaß noch feine Geschichte, feine erträglichen Briefe, teine leichten, am wenigsten erotische Gebichte, keine Schauspiele, (außer einigen elenden Bersus den ber Rhetoriter, ben frangofischen Mystères nachgebils bet). Dies alles ichenfte Gin Mann ber nieberlandischen Literatur, ber auch feine erfte Bildung in jener verdienft= lichen Gesellschaft bekommen hatte, und mit den meisten ihrer Mitglieder befreundet mar.

3weite Periode. 1600 bis 1670. Die erfte Salfte bes 17. Jahrh. ift bas goldne Zeits alter ber hollandischen Literatur, sowol in Profa als Dichtkunft. Der junge Peter hooft - er mar ee, von bem wir redeten - Sohn eines berühmten amfterdamer Burgermeisters, reifete in feinem 17. Jahre nach Stalien und brachte von ba Gefchmad fur die Lieblichkeit, Runs bung und gulle bes italienischen Ausbrude in ber Poefie jurud, die er in seine Sprache übertrug. Die erften erotischen Gebichte Sollands, sowol ber Beit als bem Range nach, worin der junge Sooft sich auszeichnete, haben eine feltne Unmuth und Lieblichkeit, die bei Dans gel an Borgangern befto mehr Bewunderung erweden, und nur burch einige fade Bortfpiele, Concetti und jene verliebte Convenienzsprache entstellt werben, Die bamals Italien und Spanien dem übrigen Europa mittheilten. Auch in bramatischen Studen bat hooft sich nicht un= gludlich versucht, fein fruberes, icon vor der italienischen

Reise gedichtetes Trauerspiel "Achilles und Polyrena" verwarf er gang, boch gab er eine Joulle nach dem Gefchmade des Paftor Fido, und zwei Trauerspiele, auch aus ber hollandischen Fabelzeit, Bato, und eine aus der vaterlandifden Gefchichte, Gerhard van Belgen, beraus. Bei mehren Barten, Unwahrscheinlichkeiten und einer oft beschwerlichen Conftruction ift boch biefe Poefie voller Rraft und Leben, vorzüglich im Bato, worin er jeboch, wie im Gerhard, noch auf die Beise ber Rhetoriter mythologische Personen einführte; in biesem findet man auch, wie in ber fruhesten Zeit bes griechischen Trauerspiels, die allegoris schen Personen Kraft, Gewalt und einige andere. Hooft bildete aber nicht nur ben poetischen Styl, noch größere Berbienfte hat er um ben profaischen. Seine Geschichte Beinrichs IV., Die furgere bes Saufes Medicis und vorguglich bie umftanbliche Erzählung bes niederlandischen Freiheitskampfes von 1555 bis 1587 find Deisterftude eines blubenden, (zuweilen fast bichterischen) fraftigen und gebiegenen Bortrage, ber jedoch bes außern Schmudes wegen, ber Bahrheit nichts vergibt, und fich befonders burd Schilberung individueller charafteriftifcher Buge und Großthaten auszeichnet. Zacitus, ben er auch überfette, war fein (faft ju angstlich nachgebildetes) Mufter. Sooft's Briefe find jum Theile mit dem Spiele des Biges ent: ftellt, die in seinen Liebesgesangen berrichen. Doch in anbern schilbert er fo gang fein edles Berg, feinen boben Bahrheitsfinn und feinen poetischen Scharfblid (in ber Beurtheilung ber Parteien und Begebenheiten im breisfigfahrigen Kriege), bag man ihm jenen Tribut an bie

Fehler seines Zeitalters gern vergibt. Er ftarb 1647. Roch über Sooft als Dichter steht Just van ben Bonbel, im 3. 1587 ju Koln geboren, aber schon als Rind mit feinen Altern nach Umfterbam gefommen. Er geborte jum geringeren Stande, ba er Strumpfhanbler war, boch fein Genie erhob fich bis zu einem gewiffen Grabe über bie vielen Sinberniffe, bie feiner Bilbung im Bege ftanben. Die bramatische Poesie war bamals ein Lieblingsfach ber hollandifchen Dichter geworben, nach: bem Sooft barin einen beffern Geschmad eingeführt batte. Brero hatte in feinem "Roberich und Alfonfo, Opiane, ber flumme Ritter und Es taget aus bem Dften" bas spanische romantische Trauerspiel, freilich in einem schwachen und oft herzlich platten Style nachgeabmt. Gas muel Cofter bingegen borgte von den Claffitern wenigstens bie Gegenstände, wenn auch nicht ben Bortrag feiner Trauerfpiele. Bonbel nahm feine meisten Stude aus ber Bibel, und hatte fich in historischen und theologis ichen Biffenschaften genug umgesehen, um bie lotalen Sitten gut barzuftellen. Dit feltner Ruhnheit verlegte er im Lucifer fogar bie Scene in ben himmel, und fiellte ben Gegenstand, ben Milton nachher episch bearbeitete, bramatisch vor. Mit einem wesentlich frommen und red: lichen Gemuthe ließ er fich burch feine Phantafie in fpateren Jahren, wie mehre große teutsche Dichter bes 19. Jahrh., jum Ubertritt in Die tatholische Rirche binreißen; und fein Trauerspiel Maria Stuart, wie mehre von ibm bearbeitete Legenden und fogar Dogmen, zeigen, wich ein eifriger Profelyt er gewefen. Bon ganger

Seele liebte er fein Baterland und die Stadt, worin er 80 Jahre verlebte; er hat ihr in Gysbrecht van Amftel einer bramatischen nachahmung bes 2. Buchs ber Meneis, ein bleibendes Denkmal gesett. Sein Unwille gegen bie politische und religibse Berfolgung ber Freunde Dibenbarnes velbts machte ihn zum beißenden, wohl zu ftrengem Sas tprifer; er mar trefflicher Iprifcher Dichter in ben Choren feiner Trauerspiele und in mancher Dbe, Epigrammatiter und Dichter von Sonetten und Belbengefangen, vorzüglich auf feinen Lieblingshelben, Friedrich Beinrich von Dranien. Doch ift er nur zu oft gemein, platt, und man wurde in feinen ungebildeten Ausbruden Spuren feiner vernachs laffigten Erziehung finden, wenn diefer Mangel an Tact und feinem Geschmade nicht ber Fehler feines Jahrhunderts mare, ber fogar ben einzigen Shaffpeare oft entftellt, unb wovon der anders hochgebildete hooft nicht gang frei ift; wie diefer gehler benn auch bem oft finnreichen, aber bunkeln Sungens (bem Bater bes großen Aftronomen) eigen ift. Doch hooft ftrebte vorzüglich nach ber möglichften Musbildung feiner Berke, er umringte fich auf feinem Schloffe ju Muiden mit einer auserlesenen Bahl von Freunden und Freundinnen ber Mulen, zu welchen lettern bie Tochter Roemer Bificher's, Marie Teffelschabe, vorzüglich gehort. Ihre Schwester Unna war mehr bie Freundin bes gutbergigen, gelehrten und geiftreichen Satob Cats, beffen Erzählungen, hausliche Scenen und Sinnbilder gang fire bas Bolt geschrieben find, mehr als ein Sahrhunbert lang nicht nur in Solland, sondern auch in Belgien allgemein gelefen, verftanben und geliebt murben, und gur Aufrechthaltung bee Familienglude bei Bielen wohlthatig gewirft haben. Rach bem berühmten Daniel Beinfius, ber auch hollandische wie lateinische Berfe machte, bilbete fic Dpis, der felbst die niederteutsche Duse fur die Dutter ber feinigen erklart; nach Bonbel aber Riemming und Grophius. Much Jeremias be Deder, Anslo und anbere maren moralische und beschreibenbe Dichter, ber erfte war auch vorzüglich in ber Elegie. Faft alle Dichtungbarten blubten in biefem iconen Beitalter, welches auch in fo mancher andern Sinficht fur Solland die Epoche bes Ruhmes mar. Rur bas eblere Luftspiel blieb ben Sollanbern immer fremd; es hat mit wenigen Ausnahmen nur Doffen, und man hat Sooft's und Molière's Nachbilbungen ber Mulularia bes Plautus nur zu vergleichen, um fich gu überzeugen, wie fehr auch große Benies in Solland gegen bie Frangofen in biefer Sinfict jurudblieben.

Dritte Periode. 1670 bis 1720. Nach dem Zode Hooft's, Cats und bei dem hohen er Bondel's, welches ibm die Kraft der Darstellung

Alter Bondel's, welches ihm die Kraft ber Darstellung raubte, (er starb 1679, 92 Jahre alt,) ging die nieder-landische Poesie, der die Fulle und Starke einer jugendelichen, siegreichen Nation abging, zurud, und besaß nur noch einzelne große Dichter und historiker. Der erste in jeder hinsicht war Bondel's Zögling, Antonides van der Goes, der kuhne Sanger des Nstromes bei Amsterdam, und damit des hollandischen (damaligen) Welthandels. Aber schon er klagt sehr über den tiesen Berfall der Selbstständigkeit, und das Umsichgreisen der französischen Nachahmung in seinem Baterlande. Es bildete sich nam-

lich um biese Beit eine Schule, welche bie frangofischen Claffifer, vorzüglich im bramatifchen Fache, als unübers trefflich rubmte, und bas auf eigenem Boben erwachsene Trauerspiel, in welchem, wie im Griechischen, ber Dialog mit Choren abwechselte, dagegen febr jurudfette. Diefer Ausspruch fand vielen Beifall, und jest mard bie frangofische Literatur fast ausschlußweise mit dem größten Gifer sclas vifc nachgeabmt. Bum Unglude ftarb Antonibes jung, andere übrigens gute Dichter, wie Bollenhove, Moonen, Rotgans (ber fich an ein episches Gedicht über Wilhelm ben Dritten noch bei beffen Lebzeiten magte), arbeiteten entweber nicht fur bas Theater, ober hulbigten bem berrs schenben Geschmade. Moonen, Schermer, Blaming und Belletens bearbeiteten bas Schafergebicht mit ungleichem Erfolge. Moonens Gedichte baben nichts Landliches als ben Ramen. Schermer fuhlte mehr bas Schone ber ibn umgebenden Ratur (zu Sarlem und in der umliegenden Gegend der Dunen). Belletens und Blaming hatten fich nach ben Stalienern gebilbet, und ihre Sprache mar lieblich und harmonisch. Der bichterische Bortrag ward jedoch überhaupt matter und behnte fich zu einer Breite aus, die sich nicht, wie bei Cats, burch geistreiche und naive Buge zu heben wußte. Auch in der Prosa herrschte jest ein anderer Geschmad. Die Kurze des Bortrags, ber blubende, bilberreiche und oft buntle Styl hoofts machte ber breitern, mehr verftanblichen, aber immer noch fraftvollen und gebiegenen Schreibart Branbts, bes trefflichen Biographen be Ruiters, und Siftorifers ber nies berlandischen Resormation, Plat. Auf Dieselbe Art Schrieb fein Sohn Safpar bas Leben bes Grotius. Überhaupt aber verfiel bie Profa bebeutend, bie großen lateinischen Schriftsteller maren nicht mehr alle so eifrig, wie in ber erften Salfte bes Jahrhunderts, um den Ruhm bes Bas terlandes auch burch bie Cultur ber eigenen Sprache ju erhoben. Das Kernvolle, welches hoofts und auch Bondels prosaische Schriften so auszeichnete, mar dahin; es entartete in Bombaft oder ward verwässert wie die Poefie. Seit der Aufhebung des Coictes von Rantes ftromten Taufende von Frangofen nach ben Nieberlanden, ihre Sprache ward jest in ben bobern Girkeln auch barum vorgezogen, weil die Friedensunterhandlungen zu Nymwegen, Rysmyt, Gertruidenberg und Utrecht eine Menge frember Diplos maten in bas Land brachte. Go ward die Nation, vorzug= lich nach bem Frieden zu Utrecht, immer mehr in ber Form gu Frankreichs Sprache, Literatur und Sitten bingezogen, wiewol immer mit Beibehaltung bes hollanbifchen Ern= ftes. Nur ein Driginalgenie lebte noch in ben erften zwanzig Sahren bes 18. Sahrh., es war ber gandmann Poot, bessen erotische Gesange, landliche Lieder und poes tische Briefe sich weit über seine, entweder schwachen ober schwulftigen Beitgenoffen, (wie ber berüchtigte Smanenburg) erheben, und dem nur eine Frau, Glisabeth Rool= aart, geb. Soofman, verglichen werden fann, die in der Dbe, wie in bem moralischen Gebichte und ber Elegie gleich vortrefflich mar.

Bierte Periode. 1720 bis 1780.

Diefer Beitraum mar ber ungunftigfte ber neuern Beit fur bie nieberlanbifche fcone Literatur, obgleich er

für die lateinische, griechische und orientalische in Sol= land bie größten Manner hervorbrachte ober bilbete. Der lange Friede, der darin kaum einmal (1745 — 1748) uns terbrochen murbe, schwächte bie Nation; es war nicht mehr die Beit des Erringens, fondern bes fichern Genuffes. Die Poefie marb wieder von ungabligen bichteris fchen Gefellschaften junftmäßig, wie in ben Beiten ber Rhetorifer, jedoch mit dem Unterschiede behandelt, daß man jest auferft auf eine reine und gebildete Sprache hielt, boch fich übrigens um achten poetischen Gehalt wenig fummerte. Die religibse Stimmung ber Nation fand Rahrung in einem cyflifchen Gedichte hoogvliet's uber bas Leben Abrahams, worin mehre fcone Stellen porkommen; bas Sanze jeboch ift mislungen und warb, als Typus der Nachbildung fur eine gange Schaar bochft mittelmäßiger Dichter, bem guten Geschmade fogar nach= theilig. Bon allen biefen dichterischen ober wenigstens gereimten Lebensbeschreibungen verdient blos ber David ber Frau van Merten, wegen ber ichonen Charatter zeichnung und bes sanften ibpllischen Tones, ber zu biefem Gegenstande (Davide Jugend) fo mohl past, Ermahnung. Aber auch biefer ebeln und reichbegabten Frau fehlte bie Rraft ber poetischen Erfindung, wenn auch die Darftellung, vorzüglich im hiftorischen Beldengedichte Germanicus, oft febr trefflich ift. Uberhaupt rugten bie Rritifer biefer Beit (bie Drakel ber Dichter) jeben gehler gegen bie Sprachregeln mit unerbittlicher Barte, ftempelten jedoch gange Saufen Profa in Reimen mit ihrem unbedingten Beifalle zu Gedichten. Darum konnten ihnen zwei Bruder, Diplomaten und Geschafts manner von altem frieslandifchen Abel, nicht gefallen, die, ihrer Muttersprache fast entfremdet, doch Baterlandeliebe genug befagen, fich berfelben bebienen gu wollen. Es waren Wilhelm und Onno 3wier van Baren, innige Freunde bes Statthalters Wilhelms IV. (gegen 1740 und fpater). Bilhelm behandelte den Drbus der Bevolkerung Frieslands durch einen indischen Prinzen in einem Heldengebichte, worin mehre schone Gebanken und Bilder vorkommen; jedoch ift der Ton überbaupt zu didaktisch, die Berfification zu fehr vernachlaffigt, und man fpurt ju febr bie Rachbilbung bes Fenelon'schen Telemache in bas Beitalter Alexanders bes Großen verfett. Onno 3wier hingegen nahm in feinem trefflichen Beldengedichte "bie Geusen" mehr einen lpriichen Schwung; es ift bie Morgenrothe ber nieberlandis schen Freiheit, die er befingt, nur hat auch er Sprache, Styl und Berebau, bei feltener Gebantenfulle und Reichthum an Bilbern, ju fehr vernachlässigt. Der Profastyl verfiel nicht weniger, obgleich bas Technische ber Sprache von Ten Kate, Hundecoper und Lelyveld beffer als je behandelt murbe, und auch Geschichtschreis ber, wie Bagenaar und Kluit, große Sprachforscher waren. Aber die Rraft ber Darftellung, die fich in Sooft vielleicht zuviel ber Poesie naberte, in Brandt weitschweis fig, aber nicht ohne Leben war, verschwand in bem ubrigens hochft verdienstvollen Wagenaar (ber querft bie niederlandische Geschichte als ein Ganges darstellte) größ-tentheils. Simon Styl hingegen lieferte in feiner

ift: "Emportommen und Flor ber vereinigten Ries nde" ein treffliches, gutgebachtes und mit philoso-bem Geifte geschriebenes Gemalbe ber schonften Sahre Staats bis zu beffen Freierklarung; van Effen b einen "Sollanbifchen Spectator," ber bem engen in jeber hinficht febr nabe tam, und bie hollansen Sitten mit treffenber Wahrheit barftellte, und rbtert machte bem Stole ber Berichtsvertheibigung Doch bies maren Musnahmen, große Gelehrte ten ihre Sprache faum, und ruhmten fich beffen; iberfegungen fogar ber Lobrebe auf Boerhave von et Schultens burch feinen Cohn Johann Jatob, n faum lesbar; bie trefflichen englischen Romane Beitalters, wie bie Sume'fche Gefchichte von and, murben wirklich verunftaltet, und bie Rangels famfeit war bamals noch unter aller Rritif, wovon Baron Collot b'Escury in feinem Berte "bol= Ruhm in Runften und Wiffenschaften" faft un= bliche Proben gefammelt hat.

Funfte Periode von 1780 - 1830.

Rach ber langen, einschläfernben Rube entftanben Sturme ber Revolutionsperiobe, benen ber unglud: Rrieg mit England, Die Ungufriedenheit mit bem thalter und Die barauf folgenden innern Unruhen bis vorhergingen. Sett fuhlte bie Ration fich machtig Theilnahme bingeriffen; ber Unwille über ben treuenglischen Bunbesgenoffen, die allgemeine Theil= ne an bem Schicffale bes vielbewegten Staats, fogar Parteihaß, entwickelte wieber poetisches Talent und ehrte bie Empfanglichkeit bafur bei bem Bolke. n in ben letten 70ger Sahren hatten fich Feith und erbyf als vorzügliche Dichter gezeigt; fie verbefferten nmen bie außere Form ber van Saren'ichen Geu-allein politische Meinungsverschiedenheit trennte fie Feith war ber fogenannten patriotischen, Bilberbyt pranischen Partei ergeben, und beibe besangen mit Berung ihre Sache; Bilberbyt auch nach 1795 im Eril ngland und Teutschland. Mit 1781 erschienen auch errlichen Raturbichter Bellamy und Nieuwerland, beibe ben geringern Stanben, beibe burch theilnehmenbe fchenfreunde emporgehoben und entwidelt, und beibe er Bluthe bes Lebens gestorben. Much ber Generalsmeister Sieronymus van Alphen achtete es nicht feiner Burbe, treffliche - noch unübertroffene ergebichte gu fchreiben, und befang jugleich in ber iche ber bochften Poefie ben gestirnten Simmel. Die lution von 1795, Die ber Berrichaft ber reformirten e in Solland ein Enbe machte, fcheint baburch auf Berbefferung ber Predigtmethobe eine wohlthatige ung gehabt zu haben. Schon feit 1796 erwarb fich ber Palm als Universitatsprediger einen unbeftrittes Rubm, ber feit 1805, wo er fich, nach einigen bem tlichen Erziehungswesen gewibmeten Sahren, wieber bem afabemifchen Unterrichte hingab, immer mehr bm. Muf fein Beifpiel und bas mehrer maderer mer in ber reformirten, wie in ben ubrigen proteifchen Rirchen, erhob fich bie Rangelberebfamteit gu Encytt. b. B. u. R. 3weite Section. X.

einer Sobe, die feiner andern in Europa weicht, wie benn überhaupt van ber Palm nicht nur als geiftlicher Rebner, fondern auch bei mehren offentlichen Gelegen= heitsreden fich durch den feinsten Geschmad, einen durch= aus naturlichen, lieblichen Bortrag, eine mehr eindrin-gende als hinreißende Berebsamteit und eine seltene Ge= walt über bie Sprache, als ein Mufter aufgestellt hat, welches in Solland wenigstens noch einzig ift, und auch außer beffen engerm Sprachgebiet befannt gu merben ber= biente. Richt blos als Rangelrebner, fonbern auch als Geschichtschreiber Roms machte fich ber remonstrantische Prediger Stuart ju Umfterbam ruhmlichft befannt, nur lobt man in feiner ausführlichen Geschichte mehr bie Dar= ftellung als bie Rritif. Scheltema mar trefflicher Befchichtforfcher, und in feinen letten Felbzugen Depoleons auch Geschichtschreiber. Ban Cappelle's Beitrage gur nieberlandifchen Gefchichte find Meifterflude, auch in Sin= ficht bes Style. Doch großere Fortschritte als bie Profa machte bie Poefie. Gerade bie Unfalle, welche ben nies berlandischen Staat umfehrten und gulett ganglich vernichteten, erweckten bas Rationalgefuhl, und ber ebele Dichter Belmers ließ fich auch von ber frangofischen Bwangherrschaft nicht abhalten, Die Große ber Bater gur Befchamung und jum Sporne ber Entel ju befingen. Das Baterland war, nachbem es verloren mar, um fo viel theurer geworden, wie bem Kranfen bie verlorene Gefundheit. Reben Belmers befangen auch Tollens, Loots, Simons, Staring, Spandam, van Sall und mehre Dichter fast aus allen Provingen mit Begeifterung bas im 3. 1813 guruderhaltene Baterland, und obgleich ber barauf erfolgte funfzehnjährige Friede und bie unnatur= liche Bermifchung mit einem Aftervolfe, jest bie murbige Beute ber Pfaffen und Jatobiner, bem nationalgefühle nicht gunstig war, so hat die gewaltige, aber heilsame Losreißung im I. 1830 bas ganze Nationalgefühl wiesber erwedt und die wieder einschlummernde, vorzüglich poetische Literatur auf's Neue belebt. Unter ben jungern Dichtern ift Satob van Lennep einer ber vorzuglichsten, und hat fich bie alte vaterlandische helbenzeit aus bem Mittelalter vorzuglich jum Stoffe seiner romantischen Darftellungen ober fogenannten Legenden gewählt.
So fieht die hollanbische Literatur noch felbständig

ba, im Auslande wegen ber wenig verbreiteten Sprache fast unbekannt, boch ber Renntniß gewiß nicht unwurbig und ben Teutschen vorzüglich, auch wegen ber vermanbten Sprache, intereffant.

Quellen (außer ben vielen Biographien ber einzels nen Schriftsteller) A. Ypey, beknopte Geschiedenis der Nederlandsche Tale (Utr. 1819. gr. 8.); M. Siegenbeek, beknopte Geschiedenis der Nederlandsche Letterkunde (Haarl, 1827, 8.); W. de Clercq, over den Invloed der vreemde Letterkunde op de Nederlandsche, sints het begin der vijftiende Eeuw tot op heden (Amst. 1824. 4. eine bei bem tonigl. Institute gekronte Preisschrift); H. Baron Collot d'Escury, Hollands Roem in Kunsten en Wetenschappen, met aanteekeningen en bijdragen (Haag et Amst. 1830.). (van Kampen.)

HOLLANDISCHES TUCH, ein Wollentuch von verschiedener Feinheit und Farbe, welches nach der Gute in $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{4}$ und $\frac{1}{4}$ sein, oder in ordinairsein, mittelsein, sein und ganz sein unterschieden wird, 8-10, wol auch 11 Viertel Elle breit, 30-60 Ellen lang, und mit dem Zeichen der Fabrik versehen ist. Borzüglich gute hollanz dische Tücher werden zu Leyden, Utrecht u. s. w. verserztigt, und insbesondere sind die dasigen schwarzen und scharlachrothen Tücher berühmt. (Fr. Thon.)

HOLLANDISCHE WORFELMASCHINE, eine Borrichtung, womit man bas Getreide von Unreinigkeisten und Staub befreit, ohne es zu werfen oder zu wursfeln, indem man theils Siebe, theils den kunstlich errege ten Wind fur ben 3wed der Reinigung anwendet.

(Fr. Heusinger.)
Holländisch-ostindische Compagnie, Holländischwestindische Compagnie, f. Indische Compagnien.

Hollandoise, Hollanderin, s. unter Schöpf-maschinen.

Hollandsdiep, f. unter Holland.

HOLLANT (Johann), von Eggenfelben, baierischer Sprenhold zur Zeit Herzogs Ludwigs von Baiern, Grafen von Martani, bekannt als Verfasser eines Spruchzgebichts von ben baierischen abeligen Geschlechtern, bas man in Hundii stemmatographia Boioariae und in R. Duellii Excerpt. p. 255 sq. abgebruckt sindet *).

(Heinr. Doering.) HOLLAR (Wenceslaus), geboren zu Prag 1607, gestorben ju London 1677, war Beichner und Rupfer-flecher ober eigentlich mehr Rabirer, ba feine Blatter mehr geatt und mit bem Grabstichel und ber talten Ras bel vollenbet finb. Er ift im 17. Jahrh. eine mertwur-Dige Erscheinung fur Die Runftgeschichte, theils weil seine Thatigfeit fich auf eine außerft fruchtbare Art beurtun= bete, theils auch weil fein Bervortreten in eine fur bie Runft nicht eben gunftige Beit fiel. Die Beifel bes breis Bigiahrigen Krieges muthete in mehren Theilen Teutsch= lands furchterlich, alles Schone, fur Runft und Biffenschaft Erblühende verobete in Teutschland, wo 140 Jahre porher, besonders im sudlichen Theile, Runftler reich an Babl und Werke in Menge hervorgingen. Um so wohl= thuender ift es, in diefer leeren Runftepoche einem Runft= ler zu begegnen, ber fo vielfaltig mit ben iconften Baben bes Geistes ausgestattet, zugleich burch bie verschie-benartigsten Lebensmomente Theilnahme und Aufmerksamkeit erregt, daß man alles, was ihn angeht, auffasfen und neben feinen vielen rabirten und gestochenen Blattern, beren man auf 3000 zahlt, ber Runftwelt mittheilen mochte. Um fo mehr verbient Sollar die größte Achtung, da er bei allen Fachern der Kunft, Figuren, Bilbniffen, Thieren, Banbichaften, Architektur und anberen Gegenstanden, gleichen Bleiß auf die Ausführung verwendete. Seine nicht unbemittelten ober gar mobl= babenden Altern, welche ju Prag febr geachtet murben, gaben ihm eine anstandige und wiffenschaftlich gebilbete Erziehung, ba fie ihn ber Rechtswiffenschaft bestimmt hatten. Aufgeregt durch die Parteien, die fich fur ober gegen ben Kaifer von Teutschland bilbeten, fclugen fie fich auch zu Lettern, wodurch fie spater bas Ihrige verloren und von Bohlhabenheit in die größte Durftigfeit versanten. Der junge Sollar, burch bie Berbaltniffe genothigt, mabite, ba er bie Unterftugung feiner Altern ents behren mußte, Die Runft ju feiner Begleiterin. Früher wibmete er fich in feiner Altern Saufe, wie man fagt, unter M. Merian's Leitung berfelben nur gur Erholung, jest aber zu feinem Erwerb und bies mit einem bebentenben Talente. Er zeichnete Canbichaften und Diane. rabirte und fach fie in Rupfer; besonders maren es ein Plan und eine Anficht von Prag, mas ihn bekannt machte und empfahl. Doch auch fur Beichnung von Figuren fublte er Intereffe, baber er einiges nach Durer in einer leichten und gefälligen Manier copirte und ben altteutschen Meister mit vieler Babrheit wiebergab.

Als Jungling von 20 Jahren unternahm er eine Reise nach Frankfurt am Main, wo er bei Datthaus Merian fich in der Radirtunft vervolltommnete, jeboch burch zartere Auffassung und Beichnung und felbst im Technischen balb seinen Lehrer übertraf '). In einer Menge kleiner Ansichten aus ben Rhein = und Mainge genden, auch andern, die Hollar mabricheinlich auf feis ner Reise gezeichnet, ift liebliche Auffassung bes Schonen und bas Gefühl ber Bahrheit bei bem jungen Runftler unverkennbar. Gine weitere Reise nach Rolln und ein langerer Aufenthalt baselbft verschaffte ihm die Bekanntschaft bes an ben faiferlichen Bof reifenben englischen Gesandten Thomas Howard Grafen von Arundel, welcher ale ein großer Runftmacen und Befiger einer toft= baren Runftfammlung befannt, bie Berdienfte Sollar's er kannte und ihn in feinen Dienst nahm. Auf feiner weis tern Reise an das taiserliche hoflager nach Bien ließ ber Graf alle Merkwurdigkeiten berfelben burch einen Historiographen, Namens Crowns, beschreiben 1) und von Sollar abbilben, welches Bert 1637 im Drude erschien 3).

Hollar's Beschücher nahm ihn später mit nach Lonbon, wo er ihn ber königlichen Familie empfahl, sobaß er sowol für ben Hof als für ben Grafen Arunbel und für einige Kunsthändler mit Arbeit sehr beschäftigt war '). Leiber wurde er aber bort von ben Kunsthändlern ober Berlegern seiner Arbeiten sehr gering bezahlt, und es klingt für uns unbegreislich, wenn wir lesen, daß Peter Stent, welcher einer jener Berleger war, ihn für zwei große Ansichten von London und Greenwich, 36 Boll

^{*)} S. Museum f altteutiche Literatur von von ber Sagen, Docen und Bufding. Bb. I. St. 1. S. 177 fg.

¹⁾ In Merian's Topographie, auch in bem Theatrum Kuropaeum, besinden sich mehre von Hollar gearbeitete Blätter, die er wahrscheinich alle in Franksurg stehen die Worte: Hollar Blatte mit der Ansicht von Burzdurg stehen die Worte: Hollar delineavit in legatione Arundeliana ad imperatorem. 8) Die Originalzeichnungen Pollar's waren sonst in der Sammlung der Herzogin von Portland. 4) Unter die merkwürdigsten Blatter, die Pollar aus der Sammlung seines Beschüchers in Aupker ars beitete, gehort der berühmte Reich nach einer Zeichnung von Indreas Mantegna in Foliosormat.

und 6 Boll hoch, nur 30 Schillinge bezahlte "). ar verheirathete fich in London und lebte mit feiner in, welche ihm bei feinen Arbeiten balf, in einem gludlichen Berhaltniffe. Geine Ginfunfte vermehrten etwas, ba er 1640 jugleich bie Stelle eines Beichnen-rs bei bem jungen Prinzen von Wales erhielt, welche le, wie erzählt wird, ziemlich einträglich mar 6). t lange begunftigte unfern Runftler jenes ihm mobl= enbe freundliche Schidfal, feine gludlichen hauslichen altniffe murben nicht allein burch ben Tob feines gen Sohnes, fonbern auch burch bie Unruhen im greiche febr geftort und ihm alle Musficht auf fichern gen Aufenthalt, auf Befchaftigung in feiner Runft auf Erwerb benommen, ba fein Gonner, ber Graf ibel, als ein treuer Unbanger bes foniglichen Sauverfolgt wurde und nach ben Dieberlanden flieben te. Hollar blieb in England und nahm, um fur Ronig Karl I. zu kampfen, Dienste in dem Regise bes Oberften Peace. Leider konnten die Truppen Die Sache bes Konigs sich nicht lange halten, und ber Einnahme von Bafinghouse im October 1645 e bas Corps, worunter Sollar biente, gu Gefange= gemacht.

Sollar fluchtete fich von ba nach Untwerpen, mo Freund, ber Graf Urundel, mit feiner Familie und n Theile feiner geretteten Runftichate lebte; bier betigte er fich fogleich wieder mit ber freundlichen Runft, gerabe bier mar es, wo er einige ber vorzuglichften Ur= n in aller Urt vollendete, wie wir aus ben mit bem te Antwerpiae verfebenen Blattern erfeben. Doch bier murbe ber icheinbar rubige Aufenthalt bes Runft= von Reuem geftort, als fein ebler Freund und Bon= feiner gefchwachten Gefundheit wegen, eine Reife Stalien unternahm, wo er aber in Benedig ?) ftarb. Runftler, ber uber ben Zob feines Gonners febr bt mar, blieb, ba er in ben Dieberlanden 3) mehr be als Freunde fand, nichts übrig, als bie Einla-en einiger englischen Buchhandler anzunehmen und 5. 1652 nach England gurudgutehren. Dit ber groß= Thatigfeit arbeitete er, um feinen Lebensunterhalt eminnen, jeboch gelang bies immer nur auf beschrantte fe "). Sollar lebte um diefe Beit im Saufe bes be= nten Rupferftechers Faithorne, mit welchem er mehre iten vollendete. 218 Rarl II. nach England gurud: ort und mehr Rube eingetreten war, erhielt Sollar Stelle eines Beichners bes Ronigs, aber bie 1665 Trenbe Deft, bie einen großen Theil ber londoner Gin=

wohner wegraffte, sowie eine 1666 ausgebrochene große Feuersbrunft 10) verursachten bem Kunstler neues Disgeschick und sogar die Beraubung feiner Sabe und seines Gutes.

Sollar ging mit Lord Beinrich Soward (Gohn bes Grafen Urundel) im Auftrage bes Sofes nach Ufrita, um die Festung Tanger ju zeichnen und aufzunehmen 11) Man fieht baraus, bag Sollar ein guter Geometer fein mußte. Muf ber Rudreife bes Borbs traf ben Runftler ein merkwurdiger Bufall, Lord Soward reifte mit einigen Begleitern und Sicherheitswachen bes Den's in ben Barbarestenftaaten gu Lanbe, und ließ fein Gepad unb einen großen Theil feines Gefolges, worunter fich Sollar befand, auf bas Schiff Maria : Rofa, vom Capitain Rampthorn befehligt, einschiffen, um an ber Rufte bintraf bas Sahrzeug einen algierer Geerauber, welcher ein englisches Fahrzeug aufgebracht und genommen batte. Capitain Ramptborn begann mit ben Raubern ein Befecht, und war fo gludlich, feine Landeleute gu befreien. Inbeg mar baburch eine Bergogerung im Busammentref= fen mit bem Lord Soward erfolgt, woburch bie aufge= brachten Barbaresten Gelegenheit fanben, Rache an ben Englandern zu nehmen. Wahrend Capitain Rampthorn bon Galee aus mit feinem Schiffe abfegelte und burch einen Sturm nach ber fpanifchen Rufte getrieben marb, wurde er im offenen Meer von fieben turtifchen Schiffen angegriffen und bon ber feindlichen Ubermacht beis nabe vernichtet, bis nach langerm Rampfe ein gludliches Feuer bes englischen Gefchutes bas turtifche Sauptichiff fast gertrummerte, woburch bie Englander Belegenheit bekamen, fich zu entfernen, nachdem fie felbft 11 Tobte und fieben Berwundete auf ihrem beschädigten Schiffe hatten. Das Schiff langte bei ber Rufte von Cabir an und Sollar traf im Anfange bes 3. 1670 in England wieber ein und erhielt vom Ronige eine Belohnung von

Der Kunstler, obwol bamals hoch in Jahren, arsbeitete wieder nach seiner bekannten außerordentlichen Thatigkeit, war aber doch nicht im Stande, soviel zu gewinnen, um frei von Schulden und forglos leben zu können. Seine Gläubiger hatten die Undarmherzigkeit, ihm mit Auspfandung zu drohen, doch der von Kummer und Noth gedrückte und vom Alter geschwächte Mann überlebte diesen schrecklichen Augenblick nicht lange, sondern verschied bald darauf den 28. März 1677 im 70. Lebensjahre. Er wurde in die neue Kirchencapelle am Westminster beerdiget 13). Die Gattin des Künstlers

ftarb einige Sahre fpater.

⁵⁾ Ohne bem Berleger Stent zum Besten zu reben, ist hier icht eine Irrung, da es auch eine kleine Ansicht von Greenund kondon giebt, wosür Hollar wahrscheinlich jene Summe
t. 6) Ein kleines Buch mit silbernem Schlosse und Wapnes Prinzen von Wales, welches mehre gezeichnete Köpse und
e enthielt, wie sie Hollar dem jungen Prinzen vorlegte, besich sonst in der Sammlung des Grasen Orford. 7) Nach
tur's Beschreibung, in Padua. 8) Zu einem von Meypublicirten Werke über das Leben verschiedener berühmter
iler arbeitete er noch eine Menge Künstlerbildnisse. 9) Zu
Berken gehört: das Monastikon, Dugdales Paulskirche,
vicksbire, welche ihn auf einige Zeit beschäftigten.

¹⁰⁾ Bon London vor und nach dem Brande ist von hollar ein nicht häusig zu sindender Aupferstich vorhanden. 11) Im I. 1670 sind mehre der von ihm gearbeiteten Ansichten in Kupfer erschienen, die jest selten sind. Die Zeichnungen waren zu Bertuc's Zeit in der Sammlung des Sir Slane. 12) In dem 1670 von Dgilby erschienenn Werke über Afrika ist die ganze Geschichte dieser Reise weitläusig auseinandergeset. 13) Sein einsacher Gradstein enthält folgende Inschrift: M. S. Wenceslaus Hollar a Bohemian Gent, dorn in Prague, famous in arts, dy

Unter die von ihm gebildeten Schuler gehören: Rosbert Dudley, Franc. Cartoe, Dan. King, F. Place und Gaywood. Dudley arbeitete zu den mit Barlow hers ausgegebenen Fabeln des Ufop; Place mehre kleine Unsfichten und Marinen, die sehr gesucht sind, und Gayswood, welcher einer der besten Schuler Hollar's war, Figuren und Bildnisse, wovon einige nach van Dyd als vorzüglich sich auszeichnen, auch selbst einige Copien nach Hollar, worunter auch ein Bildniss nach Raphael zu

rechnen ift, ziemlich tauschend find.

Hollar ift als Rupferstecher, welcher die brei haupt= fachlichften Manieren, mit bem Grabftichel, ber Rabirnadel und der kalten Radel herrlich zu vereinigen wußte, fehr geachtet. Selbst febr guter Beichner, mußte er in benjenigen Blattern, welche er nach guten Meistern in Rupfer fach, ben Geift bes Driginals wieberzugeben. Befonders ift bies in feinen Bildniffen nach van Dod und Solbein und in ben ganbichaften nach Elibeimer, Artois, Teniers u. A. ber Fall, nicht minder in ben verfciebenen von ihm felbft gezeichneten Gegenstanden. Durch bie brei gengnnten, auf eine angenehme Art verbunde= nen Manieren fchuf er treffliche Berte, bie um besto mehr Das Genie bes Runftlers verrathen, als fie ganz verfchiebener Art find und jebe Gattung in einem bochft indivis buellen Charafter fich zeigt. Man bewundert ebenfo febr feine Bildniffe, wie die kleinen gezeichneten und radirten Riguren zu bem Trachtenbuche: Theatrum mulierum etc., ober bie burch reiche Rleibung geschmudten Figuren ber Sahredzeiten, sowie die freier behandelten Figuren, Bilbniffe, g. G. bie liebliche Tochter Titians. Borzuglich find bie Thiere, g. B. ber tobte Safe nach Peter Boel, bie Lowen nach Durer und nach Rubens, sowie ber Ragentopf mit ber bohmischen Unterschrift und nachft biesem der große Ragenkopf mit der Inschrift: le vrai Portrait du chat du Grand Duc de Moscovie; biefes lettere ift bas Schonfte, mas je burch die Nadel hervorge= bracht worben und zugleich hochft felten. Ubrigens ift bochft merkwurdig, baß Ginige geglaubt haben, biefes Blatt fei eine Copie nach bem fleinen Ragentopfe, Renner werben bei bem Bergleiche fich von ber Schonheit biefes Blattes überzeugen und biefem großern Blatte ben Borgug por bem fleinern ertheilen. Unter ben feltenen Sauptblattern burfen bie funf verschiedenen Blatter mit ben Muffen nicht übersehen werden, worin Sollar bie feinen Saare bes Pelzwerts taufchend nachgeahmt bat.

Die vielfältigen verschiedenen Ansichten von Stabsten und landlichen Umgebungen zeichnen ein herrliches Studium der Luftperspective und schone Wirkung, versbunden mit einer lieblichen Wahl des Standpunktes, aus. Wan möchte beinahe behaupten, daß der in Hollar's landschaftlichen und architektonischen Blattern herrschende individuelle zarte Ton der neuern englischen Landschafts

his indefatigable labours has left many works for eternize his memory, being first encouraged by his noble Patron, beloved and esteemed by the curious, having peregrinated on earth in many parts, at last was here deposited to rest. He lived in London and dyed in this Parish 28. of March 1677 Ao. act. 70.

fupferstecherkunft als Borbild biente. Daffelbe gilt auch für bie architektonischen Blatter, bie er bis in bas tleinfte Einzelne ausführte. Wir rechnen babin ben nur im Umriß ausgeführten Thurm der Romualduskirche von Dedeln, hauptsächlich aber bie Ansicht ber Cathebrale von Antwerpen, sowie die des straßburger Munfter und die Gebaude aus bem Monasticon, worin einige Blatter bochft felten find. In diefe Dinge reiben fich biejenigen Blatter, welche Gefage ober andere Curiofa enthalten, besonders der vortreffliche große Relch nach Mantegna, fowie die Gefage nach Solbein. Der Runftler befaß mit einem Borte eine herrliche Gabe, jeben Gegenftand in feinem individuellen Charafter bem Befchauer barguftels len 14). Der englische Rupferstecher Evelyn spricht in feiner Darftellung über bie Rupferstechertunft zugleich über die Art, wie Hollar seine Platten bearbeitete. Eben fo ift Einiges in bem nicht haufig vortommenden Berte von Bertue's Katalog, ober Description of the works of W. Hollar etc. London 1759, darüber gefagt. Diefes Bert ift befonders wichtig, weil es ein in 14 Claffen geordnetes Bergeichniß ber fammtlichen Blats ter bes Runftlers gibt, zugleich mit Nachweisung ber Große berfelben. Indeg enthalt ber Winkleriche Rupferftich= tatalog, sowie bas Beinedensche Manuscript bes Dictionnaire des artistes viele Blatter, bie noch in Bertue's Ratalog einzuruden maren, und man fieht beshalb einem neu zu erscheinenden Katalog über die Werke Sollar's balbigft entgegen 15). Gine Biographie Sollar's, moraus bie icon angeführten Mittheilungen entlehnt find, befindet fich in D. Semler's Biographien berühmter britischer Manner, B. VI. S. 371, sowie in Meusel's Mufeum IX, 274—282, welcher Auffat von Gruner verfaßt ift. Die Berdienste Hollar's bezeugt folgenbes lateinisches Gebicht, welches fich in einer aus funf Banben bestehenden vorzüglichen Sammlung von Sollar's Rupferblattern, bie in Solland gefammelt maren, icon por alter Beit befand, und welches Bertue citirt:

Qui mores hominum multorum vidit et urbes, Ithacus est digitis dignus, Homere, tuis: At mores hominum melior qui sculpsit et urbes Solus erit digitis gloria lausque suis. Qui tantum vidit, coram tulit ille Poëtam, Qui sculpsit propriis claruit ex oculis. Aeternum vives proprio tumulatus in aere, Hollare, nec norunt haec monumenta mori.

Ehe wir die Überlieferungen von B. Hollar vollsenden, berühren wir noch kurzlich etwas, worüber in den altern Biographien eine kleine Dunkelheit herrscht. Es wird namlich erzählt, Hollar sei durch den Tod eines einzigen hoffnungsvollen Sohnes von sieben, ein anderer

¹⁴⁾ Seine Zeichnungen, die außerst fleißig vollendet und geistreich ausgefast sind, beweisen schon das Zartgefühl, welches er spater in die Beendigung des Aupferblattes legte, und wir konnen davon zeugen, da wir ein kleines Pergamentduchlein mit Zeichnungen von Hollar's Hand in der Sammlung des Ministers von Ragler zu Berlin sahen. 15) Eine reiche Ausbeute mit Jusägen fanden wir in einem Eremplare des Bertue'schen Katalogs bei Borner in Rurnberg, welcher mit dem vorzäglichsten Fleiße eine Wenge Rachträge darin aufgeführt hatte.

Mutor fagt bon fiebengebn Sahren, febr betrubt morben. In Gemler's, fowie in Quandt's geiftreicher Ergablung über 2B. Sollar, ift ber Tob bes Rinbes im fiebenten Sabre und bie Beit gwifden 1636 und 1640 genannt. Rach Fugli's Runftlerlericon foll ber Tob bes Anaben im 17. Lebensjahre erfolgt fein. (Frenzel.)

HOLLARD, 1) Albert Amadeus Ludwig, fam 1720 ju Drbe in ber Schweig auf Die Belt, ftubirte gu Burich, Laufanne und Bafel, murbe Prebiger bei ber frang. reformirten Gemeinde gu Dohna, bann erfter reformirter Prebiger bei ber frangofischen Gemeinde zu Erlangen und farb am 19. Jul. 1800. Im Drude gab er beraus: Sermon sur le second Jubilé de la Paix de réligion (Erl. 1755. 4., auch teutsch übers.); Le souvenir salutaire des événemens dispensées par la providence, Sermon sur Ps. 67, 12-14. (baf. 1759. 8.); Réflexions salutaires sur les malheurs publics bei bem Tobe bes Markgrafen Friedrich gehalten (Ebend. 1763. 4.); Les suffrances de l'Eglise et leur glorieuse issue. Sermon sur Mich. VII, 8., am Jubelfeste ber Wiberrufung bes Ebicts von Nantes (Ebend. 1785. gr. 8.); Sermon pour le Jubilé seculaire de la fondation du temple François et de la nouvelle Ville de Christian Erlang. (baf. 1786. gr. 8.). Much über= feste er Geifer's Religion ber Unmunbigen in bas Frangofifche (baf. 1773. 8.) *). (Rotermund.)

HOLLAZ (David), Prapositus und Paftor zu Jafobshagen in Pommern, geb. 1648 in bem Dorfe Buldow, unfern Stargard in hinterpommern. Bon ber Schule zu Stargard tam er auf bas Gymnasium zu Erfurt, und nachdem er auf ber hoben Schule gu Bit= tenberg feine Studien vollendet hatte, murbe er 1670 Prediger ju Pugerkin bei Stargard, tam 1680 als Con-rector nach Stargard, murbe bafelbft in ber Folge Rector und Prediger ju Kolberg, fam juleht nach Safobs-bagen und ftarb bafelbft 1713. Muger mehren Program= men und afthetischen Schriften, bie noch lange nach fei= nem Tobe ihre Lefer fanben (Unweisung jum rechten Gebete, Bittenb. 1747. 8.; Evangelifche Gnabenordnung, ebend. 1772. 4. Baugen 1787. 8.; Pilgerftrage nach bem Berge Zion, ebend. 1771. 8.; Sammtliche erbauliche Schriften, Görlit, 2 Th. 1773.; Freft. 1782, 8.), hat man von ihm ein bogmatisches Lehr = und Handbuch, bas zwar eigentlich nur ein Muszug aus ben altern Guftemen ift, aber fich burch Deutlichfeit, Dronung, Bollftanbigfeit und ftrenge firchliche Rechtglaubigfeit fo vortheilhaft auszeichnete, baß es lange eines ber beliebteften war, und noch jest mit Rugen von benjenigen gebraucht werben fann, bie fich mit ber verbefferten icholaftifchen Lebrart bekannt machen wollen: Examen theologicum universam theologiam thetico-polemicam comple-ctens. Holmiae et Lips. 1707. 4.; ed. VII. plurimis animady, auxit Rom. Teller. Ib. 1750; 1763. 4. Den Tert hat Teller unverandert gelaffen, aber viele bogma= tifche und polemifche Bufage und Berbefferungen beigefügt. Sollag fdrieb auch viele griechifche Gebichte*). (Baur.)

Hollbach, f. Holbach.

Hollbeere, f. Rubus idaeus. Holle, 1) Mythologisch (auch Holde. Hulda), f. unter Holla. 2) Rechtswiffenschaftlich (auch Holde), f. unter Hörige.

HOLLE, ein Rirchborf bes Umts Dibenburg, Berjogthums Dibenburg im muftenlanber Moor nabe an ber Sunte, beffen Gesammtfirchfpiel faum 1300 Ginwohner

HOLLE, ein nieberfachfisches ebemaliges Dynaften= gefchlecht, welches jest jum Rieberabel berabgefunten ift. Seinen Urfprung foll es nach Jutland und Schleswig feten, von wo es im 12. Jahrh. burch die Konige von Danemark, wegen feiner Reigung zu Fehden, vertrieben wurde. Auch noch in spatern Beiten hat es biefe Reigung behalten; benn ein altes niebersachsisches Sprich= wort, mas von Bremen bis Salberftabt und Magbeburg befannt war, beurfundet es: "bol tau frunne Donfhufen, Solle und Salle, fau beholtft bu bei Rauh in Stalle!" Es foll barauf ber Ritterfig Solle in ber ebemaligen Graffchaft Bolbenberg im Braunfchweigifchen burch Ginen ber von Solle erbaut, aber in Folge bes Tobes eines Grafen von Bolbenberg, welcher burch einen von Solle in einem Gefechte erichlagen murbe, zerftort und jene von Solle barauf in bas Sochstift Minben gefloben fein und fich Guter bafelbft erworben haben. Schon fruber mar ein Paul von Solle als teutscher Ritter mit bem Sochmeifter Albrecht nach Preußen gezogen (1226), bar= auf aus bem Drben getreten, um fein Gefchlecht bafelbft fortjufeten, welches aber icon langft wieder ausgestor= ben ift. hermann von Solle wurde am 28. Febr. 1273 jum Abt zu Lodum ermahlt. Alexander, Ritter, und fein Bruber Bilbrand von Solle erfcheinen als Beugen 1270, als Lubolf Graf von Bunftorf bem Rlofter gu Barfinghaufen einige Guter fchenft und auch fpater bei ber Schenfung von Lubolf, Eblen Berrn von Loe, an bas namliche Rlofter 1295. Johann, Ebler Berr von Solle, mar ein berühmter Krieger. Raifer Rarl IV. erließ an ihn ben Befehl, bem in die Acht erklarten Ber= jog Magnus von Braunschweig weber Beiftand ju lei= ften, noch Borfchub zu thun (1369). Gin anderer Johann ober Jens von Solle mar ebenfalls ein tapferer Kriegsmann, welcher bem Bergoge Aibrecht von Sach= fen gegen ben Bergog Erich von guneburg (1375) half, und in bem Sturme por ber Befte Redlingen 1385 blieb. Albrecht von Solle wurde von ber Abtiffin ju Ganders: beim mit mehren Gutern beliehen (1389). Diebrich bon Solle am Enbe bes 15. Sabrhunberts, auf feinen Gutern im Sochftifte Minben und in ber Graffchaft Schaumburg lebend, ift ber Stammvater bes noch jest blubenben Befchlechts und wurde gu feiner Beit fur ben reichften Ebelmann in Sachfen gehalten. Geine

^{*)} Bergl. Allgem. Bit, Angeiger. 1801, G. 1482. Deu: fel's Ber. 6ter Bb. G. 73.

^{*)} Janide's gel. Pommern; Rraft's theel. Bibl. 5. Bb. S. 685; Ernefti's neue theol. Bibl. 4. Bb. S. 185; Walch bibl, theol. T. 1. p. 62.

Sohne waren Thomas von Holle, Domprobst zu Minben und Domherr zu Munfter, welcher von bem Gras fen Jost von Sona sieben Jahre in Gefangenschaft ge-balten wurde; Franz von Solle († 1553), Rath bei Berjog Beinrich zu Braunschweig, welcher mit bemfelben in ben teutschen Krieg vor Ingolftabt (1548) jog. Früher batte Letterer feinen Bruber Thomas und feinen Sohn Diebrich, ber nachher bei Wittenberg 1549 blieb, burch Die Eroberung bes Schloffes Derenburg erlofet und ben Grafen Jost von Sona gefangen genommen, welcher auch in biefer Gefangenschaft farb; ber Streit mar über Gelber entstanden, die der Graf von Sopa an Frang von Solle schuldig war. Der Konig Christian I. von Danes mart und Rurfurft August von Sachsen legten enblich Diefen Streit bei, und feine Tochter Christiane, vermablt an Beinrich von Rangau, tonigl. banifchen Geheimrath und Statthalter von Solftein, erbte 400,000 Thaler von ihrem Bater. Seinrich von Solle blieb in ber Schlacht bei Sievershausen 1553. Mit seinen 3 Sohnen pflanzte fich bas Geschlecht fort. Achat von Holle, braunschweis gifcher Amtmann zu Peine, machte fich in bem bitmar-ichen Kriege 1559 einen Ramen. Georg von Solle tam 1552 mit einer großen Ungahl Reiter ber Stabt Erier gegen ben Markgrafen Albrecht von Brandenburg ju Bulfe. Darauf führte er bem Konige Philipp von Spanien in bem Kriege gegen Frankreich 1557 ein Regiment Bufvolt zu, womit er mehre befestigte Orte eroberte. In dem Ariege Danemart's gegen Schweden warb er 1563 ein Regiment für Danemart, und half barauf bem Bergog Abolf von Solftein Ditmarfen erobern. Berbert von Solle wurde 1532 jum Abt St. Michaelis in Lunes burg emaahlt, wofelbft er 1566 ftarb. Darauf trat Eberhard von Solle an feine Stelle, ber 1561 jum Bischof von Lubed erwählt und 1566 jum Abministrator bes Stifts Berben ernannt war, und am 5. Jun. 1586 zu Lubed farb. herbold von Solle war bei Konig Karl XII. Feldmarschallieutenant und ein sehr ausgezeichneter Mann, einer von den wenigen Officieren, die nach der Schlacht von Pultawa bem Konige in bas turfifche Lager folgten, alle feine Schickfale mit ihm theilten und 1714 nach Schweden gurudtehrten. Ferdinand von Solle ju Ederbe war 1827 tonigl. handverischer Capitain bei ben Garbe-Grenabieren. Das Bappen: im golbenen Felbe brei rothe, die Bipfel etwas jur Linken neigende ungarische Duben mit einem Überschlage und unterwarts gefchlungenen Banbe. Auf bem gefronten Selme zwischen zwei rothen Fahnen eine folche Muge*).

(Albert Frhr. v. Boyneburg Lengsfeld.)
HÖLLE. A. Biblisch. Ift basjenige teutsche Bort, in welches sowol bas hebraische biew, als auch die griechischen Worter üdrz und yeerna von Luther überzsett werden. Daher bedeutet es bald die Unterwelt überzhaupt, bald diejenige Abtheilung berselben, in welcher sich die Gottlosen zur Strase befanden; letteres nicht

immer, nur bann, wenn es übersehung von yeerra ift, benn auch die beiden querst angesubrten Ausdrucke ber griechischen und hebraischen Sprache bezeichnen bald die Unterwelt überhaupt, bald den Ort der Berdammten. Genauer wird hierüber in dem Artikel Unterwelt genredet werden.

Als man sich nach ber christlichen Lehre nicht mehr alle Sterbenben in die Unterwelt hinabsteigend bachte, sondern die Gerechten übergehend in den himmel, blieb für das Wort holle allein der Begriff des unglücklichen Bustandes der Gottlosen übrig, und so wurde von da an der Ausbruck besonders nur in diesem Sinne gebraucht.

Eben baher bebeutet Solle einen ungludlichen Buftand überhaupt, baher es bei ungludlichen außerlichen Berhaltniffen auch eine Solle auf Erden und bei bofem Gewiffen auch eine Holle im Berzen geben kann.

Daß auch in der heil. Schrift zuweilen unter Holle nur ein unglücklicher Zustand überhaupt verstanden wird, liegt in der dem Menschen natürlichen Weise, tropisch zu reden; es scheint dieß z. B. Ps. 86, 13. der Fall zu sein. Ob man aber jemals, wie einige behaupten, unter School ein bloßes Grab gedacht habe, dürste zu bezweiseln sein, da mit dem Gedanken, in das Grad geben, der, in die Unterwelt gehen, in jener Zeit unzertrennlich verbunden war. Man muß die alten Schriftssteller nicht von den allgemeinen Begriffen ihrer Zeit besfreien wollen.

Christlich bogmatisch mussen wir unter Holle bas bereinstige Elend ber Gottlosen überhaupt verstehen und uns ber Beschreibung ihres kunftigen außerlichen Zustandes enthalten. Es ist offenbar, daß viele Ausdrücke bes neuen Testaments, welche diesen außerlichen Zustand 3. B. als ein ewig brennendes Feuer bezeichnen (Matth. 25, 41.) nur bilblich zu nehmen sind. Mehres hierüber in dem Art. Unsterblichkeit. (Maertens.)

B. Allgemein religionsgeschichtlich und archaologisch. (Solle vom scandinavischen Hel, alts teutsch helle, englisch Hell.) Die Ibee von einer Bergeltung nach bem Tobe, als einer nothwendigen Rechts fertigung ber Gottheit, entstand unter ben alten Bolfern nicht fo schnell, als ber Glaube an ein zweites Leben und die Fortdauer ber Seele. Die Geschichte ber Relis gionen zeigt beutlich, daß ein Grab von Bilbung fich entwidelt haben mußte, wenn ber Menfch Orter ber Freude und Qual und ein verschiedenes Schicksal ber Abgeschiedenen annehmen sollte. Go viel ift wenigstens ficher, daß sehr viele Wilde, die an ein kunftiges Leben glaubten, baffelbe nur als eine Fortfetung bes jetigen, wenn auch nicht frei von Dubfeligkeiten, boch erträglis der und genugreicher, betrachteten, und ein großer Theil balbrober Rationen am wenigsten etwas von einem Orte ber Qual wiffen wollte. Das Nachdenken über bas Befen ber Seele mußte bem Glauben an ihre Unfterb: lichteit vorausgeben, und biefer mußte feststeben, ebe bie Frage über den Buftand berfelben nach dem Tobe und seine Beschaffenheit aufgeworfen werden konnte. Glaubten fie endlich an eine Berschiedenheit ber Bergeltung, fo ftellten fie fich die zu erwartenben Leiben und Freu-

^{*)} Pfeffinger, braunschm. hift. IV. Ah. S. 789; Angelus, holft. Abelschronit, II. Ah. S. 10-13; Gauhe, Abelsler. Ah. I. S. 662; Scheib, von hohem und niederm Abel, S. 56. 404. 445.

ben rein sinnlich vor und machten ihre Begriffe von irbischen Erscheinungen abhängig. Eben so wenig, als
sie sich die Seligkeit ober Berdammnis von moralischer Urt dachten, eben so war ihnen die Bedingung der Bergeltung ober Bestrafung nicht die Ubung der Augend
oder das Festhalten am Laster, nicht der Glaube oder Unglaube, sondern allein die Beobachtung oder Bernachlässigung äußerer Gebräuche, staatsburgerlicher Institutionen oder hierarchischer Bersassungen bestimmte den Werth
oder Unwerth des Menschen. Die solgenden geschichts
tichen Beweise werden diese Behauptungen zur Genüge
dartbun.

Wie aber überhaupt bie Denkungsart ber Menschen und ihre Borstellungen von sich selbst und von
bem, was sie angebt, bem mannigsachen Einflusse außerer Umstände, bes Klimas, ber Umgebungen, ber Leiben
und Freuden, ber Genüsse und Entbehrungen unterworfen sind, so hängen auch die religiösen ober abergläubischen Ideen und die Entwickelung berselben sehr oft von

abnlichen Bufalligfeiten ab.

Es ift gwar nicht moglich, bie Borftellungen ber alteften Bolfer von einem Bergeltungsorte nach bem Tobe bis ju ihrem erften Urfprunge ju verfolgen. Die allgemeine Gefchichte, wie bie ihrer Gultur, verlagt uns, und nur erft feit ber Periode, mo bie großen Nationen des Morgenlandes fich auf eine hohere Stufe ber Bilbung ju erheben fuchten und fich ihre religiofen Sufteme entwidelten, fann man mit einiger Bestimmtheit Die Beschichte bes Dogmas vom Lande ber Seelen verfolgen. Selbst die Borftellung ber alten Juben vom School ift in Duntel gehullt, und ware sie es auch nicht, so konnte bier bennoch eben fo wenig von ihr bie Rebe fein, als wir die Begriffe ber Ugopter, Griechen und Romer von einer Unterwelt ermabnen burfen. Die Ibeen ber erftern wurden bie Grundlage ber Borftellungen ber zweiten und britten und find baber in ihrer Darftellung unger= trennlich. Uber fie vergleiche man bie Artifel: Pluto, Tartarus, Orkus und Unterwelt, fo wie über bas biblifche Dogma vom Aufenthalte ber Berbammten nach bem Tobe in bem besondern Artifel, ber biefer allgemeis nen Darftellung vom Glauben ber Bolfer an einen Ber= geltungsort ber Bofen vorhergeht.

Bir beginnen mit bem Sollenspsteme ber Sinbus, als einem ber altesten uns bekannten, und geben zunachst auf bas verwandte ber Parfen über. Un bieses
schließt sich die Lehre des Koran von ben sieben Feuerpfuhlen an, und nach Anführung ber Borstellungen bei
ben wichtigern roben und halbgebildeten Bolbern, als
ben Reprasentanten ber übrigen, wie diese uns neuere Reisebeschreiber berichten, mag die Erzählung vom Nartrond
ber alten Scandinavier, als unsrer nordischen Borsahren,
ben übergang zur driftlichen Borstellung von ber Holle

vermitteln.

Der hindu, wie ber Parfe, betrachtet die Seele als ein von aller Schöpfung an frei handelndes Wesen, bas sich mit einem Rorper vereinigt, um ben Kampf gegen bas Bose mahrend ihrer irdischen Wanderung zu bestehen. Erliegt sie in bieser Prufung, so ist ihr als

Strafe ber Ubergang in Thiere gebroht, und fruchtet biefer Befferungeversuch nicht, fo erwartet fie endlich eine ber fieben (nach Unbern breimal fieben) Sollen. Alle Geelen ericheinen bier bor bem machtigen Berricher ber Unterwelt, bem ftrengen Tobtenrichter Yamas (Banbiger), ber, umgeben von Grocobilen und Alligatoren, als ben gefürchteten Beftien feiner ftrafenben Bergeltung, mit ftrengprufender Gerechtigkeit ber Seelen Schickfal be-ftimmt. Ehe biefe jeboch feinem Throne in ber Refibenz Yamapura, bie in ber niebern Begend bes fublichen Firmaments gebacht wirb, naben burfen, ift ber Ubergang über ben neunfach um bie Unterwelt fich winben= ben Fluß Vaitarani (ber fcmer gu burchfchiffenbe) gu befteben. Der Gott, von feinen Dienern umgeben, fpricht bas Urtheil nach einem genauen Bergeichniffe ber menfch= lichen Thaten bon feiner Geburt an. Er felbft erfcheint mit lodigem Saare und ichengestaltet, boch rothaugig, fcwarz und gelb, in rothem Gewande und einen Strick in ber Sand, womit er bie Geele bes Berftorbenen, melche hier als baumenbid betrachtet wirb, bindet und von binnen führt, mabrend ber Rorper wie in fcmeren Traumen baliegt '). Sat ein Gunber bie Bolle bermirtt, bann erwarten ihn bie furchterlichften Strafen, in beren Darftellung die Phantafie ber Bindus alles aufgeboten hat, um fie fo fchrecklich ju fchilbern als moglich. Et= mas Geringes ift es, bort mit Deffern zerschnitten, gwi= fchen Mublfteinen germalmt, und fobann gu einem gam= pendochte gebreht und angegundet ju werden 2). Auch nach Boroafter's Lehre fleigt bie Geele vom

Simmel herab, um mit einem menschlichen Rorper verbunden ben Beg zu beiben Schicksalen zu mandeln. Die guten Seelen werden gleich nach erfolgtem Tobe von guten Beiftern empfangen und gur ichidfalsvollen Brude Dichineved (Ugine) geleitet, die fundhaften von Dews hieher geschleppt. Boroafter fragte Drmugb: "Wenn ber Durvend (Wign Gunder) ftirbt, wie wird es mit fei= ner Geele bie (erfte) Nacht? Drmugd antwortete: Gie nagt am Gurtel (bes Leichnams) - fie fpricht biefes Wort: Welche Erbe foll ich anrufen, o Ormuzd, welches Gebet an bich richten? Schon in Diefer Racht fublt bie Geele bas Ubel, was ber Menfch that, fo lange er lebte in ber Belt, und so die zweite und britte Racht. In ber britten Racht — ift die Geele bes Durvend noch in ber Belt; sie brennt, ift in Faulung, wie ihr Leichenam (ober als wenn sie ihren Leichnam hatte). Dann hebt fie fich empor, haucht einen Wind Morbens aus (athmet ein) von Nordens Seite ber, einen bofen, fau-len, ben faulften Bind. Diefer Wind bringt gur Rafe; bie Geele bes Durvend fpricht: Bis biefen Mugenblid, ba biefer Wind zu blafen anfing, bat nie ein faulerer

¹⁾ S. bas alte Indien von Dr. von Bohlen, 1. Ah. S.
238, und die baselbst angeführten Schriftsteller, die mir nicht zur hand waren.
2) Ebendas. S. 327. Eine andere Borstellung mehrer Stämme und Casten erwähnt Sonnerat in seinen Reisen nach Oftindien. Burch 1788. B. 1. S. 57. der deutschen übersehung.

Sauch meinen Geruch getroffen. (Jett erhalt die Seele eine häßliche gebeugte Gestalt, bas Bild bes Unreinen in dieser Welt.) Die Seele des Durvend thut einen vierten Schritt und findet sich in der Ursinsterniß. Ahrisman spricht: Ich brauche diesen Menschen nicht zu strafen, ich, der ich Strafe din jedem, der in der Welt wans delte den Weg der Bedrückung. — Man gebe ihm zu essen, im Ubermaße Fäulnisse; wer nur Bose sucht, — dem wird diese Speise sein nach dem Tode 3)."

Als Sig der Urfinsterniß aber wird ein tiefer Ab= grund unter ber Erbe gebacht, ber ben Ramen Dufech راهل موزخ baher die Berdammten, die Sollischen ، مونرخ ومُرِخَمَان genannt) führt. Der Eingang zu diesem Bollenschlunde, in bem Ahriman thront, befindet fich unter obenermahnter Brude Dichineved, von welcher berab bie Gunder, die dieselbe nicht passiren konnen, durch bose Seister gesturzt werden. Auf der Brucke selbst bes finden fich bie beiben prufenden Engel, Mihr (, , bas Erbarmen) und Sorusch (سروش), von benen ber erfte die Bage (Terasu نرانرو) hålt, auf der die Sandlungen der Menschen abgewogen werben. Das find wenigstens die Borftellungen, die fich in dem vor wenis gen Sahrhunderten aus ben Schriften bes Boroafter gezogenen Religionsbuche ber heutigen Parfen, Sabber, finben, das uns am ausführlichsten durch Syde in seinem Werke de Religione veterum Persarum befannt geworben ift. Rach bem Erdaviraf-nameh gibt es einen Sollenftrom, schwarz und übelriechend, mit bidem Wasser wie Dech und talt wie Schnee, in welchen bie jammernben Seelen ber Ungludlichen geworfen werben. Alle Strafen find nach bem Grade ber Bergehungen berechnet, wovon folgende Beispiele eine Idee geben mogen. Einige Gee len kommen in einen finstern Schlund, aus dem Dampf hervorquillt. Dort nagen an ihnen Scorpionen, Schlangen und Blutegel, Sollengeister werfen fie bin und ber, flechen, beißen und zerfleischen fie und arbeiten an ihren Knochen wie Sunde berum. Knabenschander behalten nur ben menschlichen Ropf, mabrent ihr übriger Rorper in eine Schlange verwandelt wird. Höllengeister peitschen ihnen Ropf und Fuße. Arte, Dolche und eiferne Rolben verwunden ben Gepeinigten, mabrend Scorpionen ihn beißen, Tiger, Bolfe, Lowen und andere reißende Thiere ihn zerfleischen. Unvorsichtige Kindbetterinnen tragen mit Blut angefullte Beden, bas ihnen gur Nahrung dient. Der Morder eines Glaubigen wird an einem Baume aufgehangen und von Dolchen gefigelt. Dem Chebrecher wird Blut und eiternde Jauche in den Mund gefüllt und sein Körper an sieben Gliebern mit Dolchen gestochen. Wer bas Stillschweigen bei Tische verlett

und fremde Speisen umsonst genoffen hat (ungastfrei gewesen ift), schreit unaufhörlich vor Schmerz, leibet bie Qualen des hungers und Durftes und nagt an feinem eigenen Fleische. Lieberliche Beibsbilder werben an ibs ren Bruften aufgehangen, und halb entseelt und wie im Taumel befindlich von Scorpionen, Schlangen und Blutegeln gequalt. Ungehorfame und widerfeifende Frauen hangen verkehrt und ihre Bunge wird burch ben Racken herausgezogen — und so andere scheußliche Borftelluns gen mehr 1). Doch ift jeber biefer Gunben bie Ungabl Sabre ber zu ertragenden Qualen bestimmt .), und auch biefe konnen burch Reinigungen und durch die gur & fung ber Seele erforberlichen und burch bas Gefet por geschriebenen Opfer, sowie burch Gebete ber hinterblies benen Bermandten verfürzt werben. Reineswegs aber bauert biefer Buftand ewig, er ift nur ein Reinigungs proces, ein fittliches Fegefeuer, indem brei Tage nach ber Auferstehung ber Tobten, auf welche bas jungfte Gericht folgt, alle Geelen ben Dufech verlaffen. Dann wird eine Scheidung fein zwischen Gerechten und Gunbern; die Gerechten werden jum himmel geben, aber alle Gunber werben nochmals in ben Dufech hinabges flurzt werben b). Der Comet Gurzscher fallt auf die Erbe. Alles gerath in Brand, und von ber Sige bes Feuers werden große und kleine Berge wie Metalle zers fließen, und bas fo gefcomolgene Erz wird einen großen Strom bilben. Dann fallt auch die in einen Metalls ftrom aufgelofte Erbe in ben Dufech herab. Alle nun auferstandenen Menfchen muffen burch biefen Feuerstrom geben; die Gerechten kommen gludlich hindurch — alle Sunder werden dagegen von dem Strome mit gum Dufech herabgeriffen und leiden in dem Feuer unenbliche Qualen. Drei Tage und brei Nachte werben fie gepeis nigt, bann wenden fie fich ju Ormugb, fleben um Gnabe. und er wird fich ihrer erbarmen; fie werben erloft und in ben himmel aufgenommen 7).

Das so eben aussührlicher angegebene Hollenspftem bes alten Zendvolks und ber heutigen Parsen, verglichen mit dem der hindus, ist mit unwesentlichen Rodissicationen bei den Siamesen, Japanesen und Chinesen dassselbe, doch muß bei letztern die einzig reine Morals und Naturreligion des Consucius von andern in China herrschenden Sectenmeinungen sehr wohl unterschieden werden. Zwar schildert erstere die Ausmerksamkeit des hims mels auf die Handlungen der Menschen lebhaft die handlungen der Menschen lebhaft die ist deutslich ihr System dieselben über die letzten Dinge sehr im Dunkeln. Selbst die Unsterblichkeit der Seele ist deutslich nicht ausgedrückt in ihren Religionsbüchern; dagegen aber behaupten die Religionslehrer, der Rensch selbst könne sich durch seine tugendhaften Handlungen vor der völligen Auslösung durch den Tod schüßen, durch welchen sonst die Elemente, aus denen der Mensch besteht, wie

³⁾ So nach Rhobe in seiner heiligen Sage bes Zendvolks, S. 404 fg. Trog alles Rachschlagens im Zend-Avesta selbst war es unmöglich, bieses Bruchstüd einer neuern Zeit aufzusinden und es nach bem Originale zu citiren. Rhobe's Berweisung auf B. L p. xxx11—xxxv blieb mir unverftändlich.

⁴⁾ Hyde l. l. S. 407. 5) Bei ber Bestrasung ber Mithrassunden wird die in dieser Belt barauf geseht Jahl der Riemensstreiche den Jahren der Höllenstrasse gleich gerechnet. Vendidad Farg. IV. 6) Bun-Dehesch XXXI. 7) Rhobe a. a. D. S. 468 fg. 8) Chou-King p. 89.

bie Scele aus Feuer und Luft, ju ihrer erften Quelle gurudfehren, und fo bie forperlichen Theile jur Erbe. Much Leibnig ") gefteht gu, baß bie Chinefen an ein anderes Leben nicht glauben und baffelbe nicht lebren, infofern es bie Ibee eines Parabiefes und einer Bolle einschließt. Much Staunton 10) bemerkt von ben beutigen Chinesen, bağ wenige ju glauben scheinen, baß bie Beobachtung ber Religionsvorschriften ihnen noch jensfeits bieses Lebens nugen werbe; boch wird in bem Glaubensbekenntniß bes Fo (welches bas bes Kaifers ift) die Seelenwanderung angenommen und es werben ben treuen Unbangern feiner Lebre Belohnungen verfpros den; urfprunglich ohne Zweifel unter ber Bedingung eines untabeligen Banbels, ber aber heut ju Tage gang andere untergeschoben werben, namlich, baß man gur Erbauung und Unterhaltung ber Tempel, gur Berfors gung ber Priefter reichlich beifteuern und gemiffe außere Gebrauche forgfaltig beobachten muffe. Ber bies unter: laft, beffen Geele foll bei bem Abfterben bes Leibes gur Strafe in bie verachtlichften Thiere fabren, und bort nach Maggabe ihrer begangenen Gunben bugen. Mus Politif, nicht aus Überzeugung, buldet man diese und andere bei weitem materiellere Borftellungen bes Bolfs, und felbft bei Leichenbegangniffen werben Geremonien jugelaffen, bie auf jenen Glauben Bezug haben, fo menig fich biefer auch in ber Philosophie ber flugern Chi: nefen vorfindet.

Doch muß bier bemerft werben, mas uns Ram= pfer 11) von ben Sapanefen ergablt. Rach ihren Begriffen empfangt jeber, er fei geiftlichen ober weltlichen Standes, wer burch ein funbliches Leben fich bes Simmels und feiner Freuden verluftig gemacht hat, feinen gobn in einem hollischen Lanbe, Digoef genannt, boch allemal nur auf eine gewiffe, nach Berhaltniß bestimmte Beit. Much hat biefe japanefifche Solle verschiedene Grabe, barunter mehre fur Bornehme, in benen es gelinder gu= geht. In ihr herricht ber oberfte Richter Jemma ober mit bingugefügtem Charafter ber Majeftat Jemma D, ber fich durch Andachtsübungen und gute Werke ber nach-gebliebenen Berwandten und Freunde des Gepeinigten, so wie vorzüglich durch die Fürbitten der Priester, die biese an den Gott Amida richten, und durch die Bermittelung bes Lettern bewegen lagt, von ber Strenge feiner Gefete etwas nachzulaffen, Die Berbammten fo gelinde als moglich zu behandeln und fie alsbald in biefe Belt gurudzuschicken. Er hat namlich bie Macht, nach= bem bie Geelen ber Berbammten eine Beitlang in bem Befangniffe ber Finfterniß gewesen find, biefelben in bie Dberwelt jurudfehren ju laffen, wofelbft fie von neuem

füßigen Thieren geben fie alsbann in vollkommenere über und werden endlich wieder als Menschen geboren.

Bas nun die Lehre Mohammed's vom hollischen Feuer anlangt, fo entlebnte er bie Grundzuge feiner im Roran bargeftellten Steen jum großen Theil aus Rach= richten, Die er von Juden und Parfen gefammelt hatte 12). Doch hat er bas vor vielen andern Religionsstiftern voraus, bag er als Bedingung ber Bergeltung Die Ubung moralifcher Rrafte aufstellte, und wenn auch feine Frommigkeitslehre teine driftliche ift, fo ift fie boch freier vom Materialismus, als bie vieler andern Nationen vor ibm. Much wird ihm gewöhnlich mehr aufgeburbet, als er verschuldet, und ein großer Theil ber Musschmudun-gen feiner Lehre vom Buftanbe ber Tobten tommt auf Die Rechnung fpatererer Belehrten, Die mit fichtlichem Erfolge auf bem Felbe fortarbeiteten, bas er allerbings mit fruchtbarem Samen bestreut hatte. Rach ber beuti= gen fymbolifchen Glaubenslehre ber Mohammebaner nam-lich erwartet alle fo eben Berftorbene in ihren Grabern ein Berhor (Jow) durch bie schwarzen und blauen Engel Rafte und Muntir (نكبير ومنكر), welche fie nach ihrem Gott, ihrer Religion und ihrem Propheten fragen. Alebald verfundigen fie ben Leibern ihre funf= tige Geligfeit ober Berbammniß und biefe empfinden fogleich bas Borgefühl bes funftigen Geschicks. Erfolgt nun am Ende ber Tage bie allgemeine Auferstehung, so wird jebem Menschen bas Buch, in welchem seine guten und bofen Sandlungen verzeichnet find, ben Glaus bigen in bie rechte, ben Unglaubigen in bie linke Sanb gegeben. Gie erscheinen vor ber Bagichale (Wie ober (مينز) und weffen bofe Sandlungen bas Gewicht ber guten überfteigen, gleitet auf ber Brude ober bem Pfabe (bf,m), ben er jest betritt, und ber feiner als ein haar, scharfer als ein geschliffenes Schwert und mit Dornen und Difteln besetht ift 14), ab, fein Licht lofcht aus, er verwidelt fich in bie Dornen und ffurgt in ben Beuerpfuhl hinab, mabrent die Auserwahlten fo geschwind wie der Blig über ben Pfab hinwegeilen. Der Git bes Teufels aber (الليس Iblis, bas verdorbene διάβολος) ift ein tiefer Kerker (wirm ober wirkm) in ber fiebenten Erbe, wo auch nach ber gemeinen Meinung bie Geelen ber Unglaubigen bis jum Auferstehungstage verweilen 15). Der eigentlichen Solle (Dsche-

Rorper, und zwar thierifche, ju bewohnen bestimmt find. Aus ben Leibern ber Schlangen, Rroten, Infecten ober

gewiffer Arten von Bogeln, Fifchen und verachteten vier-

⁹⁾ Opera omn. ed. Genev. T. IV. p. 205—6. 10) Masartn en's Gesandtschaftsreise nach China. Berlin 1798—1800. B. Z. S. 88. 11) Engelbert Kampfer's Geschichte und Beschreibung von Japan. Heruesege, von Christian Wilh. Dohm. Lemgo 1777. 4. B. I. S. 299 fg.

L. Encptt. b. BB. u. R. 3meite Section. X.

¹²⁾ Bgl. Sale (in ber beutschen übersetzung von Arnotd vorläusige Einl. S. 118 fg.), ber barzuthun sucht, was Mohammed in seiner Darstellung ber Hölle aus frühern Systemen gesborgt hat. Borzügliche Bemerkungen hierüber hat auch Pococke (in seiner Porta Mosis Not. Misc. Cap. VII. p. 235 fg.) und ber gelehrte Bindet in seinem Buche: de vita functorum statu, bas drei Ausgaben erleht hat, an vielen Stellen. 13) Sale a. a. D. S. 113. 14) Muradgea d'Ohsson, übers. von Beck. B. I. S. 86. 15) Poc. l. l. p. 244.

HOLLANDISCHES TUCH, ein Bollentuch von verschiedener Feinhlit und Farbe, welches nach ber Gute in 1, 1, 1 und 4 fein, ober in ordinairfein, mittelfein, fein und gang fein unterschieden wird, 8-10, wol auch 11 Biertel Elle breit, 30 - 60 Ellen lang, und mit dem Zeichen ber Fabrik versehen ift. Borzüglich gute hollans bische Tucher werben zu Lepben, Utrecht u. f. w. verfertigt, und insbesondere find die bafigen schwarzen und scharlachrothen Tucher berühmt. (Fr. Thon.)

HOLLÄNDISCHE WORFELMASCHINE, eine Borrichtung, womit man bas Getreibe von Unreinigkeis ten und Staub befreit, ohne es zu werfen ober zu murfeln, indem man theils Siebe, theils den kunstlich errege ten Bind für ben 3med ber Reinigung anwendet.

(Fr. Heusinger.) Holländisch-ostindische Compagnie, Holländischwestindische Compagnie, s. Indische Compagnien.

Hollandoise, Hollanderin, f. unter Schöpfmaschinen.

Hollandsdiep, f. unter Holland.

HOLLANT (Johann), von Eggenfelden, baieri= fcher Chrenhold gur Beit Bergogs Ludwigs von Baiern, Grafen von Martani, betannt als Berfaffer eines Spruch= gedichts von den baierischen abeligen Geschlechtern, bas man in Hundii stemmatographia Boioariae und in R. Duellii Excerpt. p. 255 sq. abgebruckt finbet*).

(Heinr. Doering.) HOLLAR (Wenceslaus), geboren zu Prag 1607, geftorben ju London 1677, war Beichner und Rupfersfecher ober eigentlich mehr Rabirer, ba feine Blatter mehr geatt und mit bem Grabflichel und ber talten Rabel vollendet find. Er ift im 17. Jahrh. eine mertwurbige Erscheinung fur bie Runftgefchichte, theils weil feine Thatigfeit fich auf eine außerft fruchtbare Art beurfunbete, theils auch weil sein hervortreten in eine fur bie Runft nicht eben gunftige Beit fiel. Die Beifel bes breis Bigidhrigen Rrieges wuthete in mehren Theilen Teutsch= lands furchterlich, alles Schone, fur Runft und Biffenicaft Erblühende verobete in Teutschland, wo 140 Sabre borber, befonders im fudlichen Theile, Runftler reich an Bahl und Berte in Menge hervorgingen. Um fo mobl= thuenber ift es, in biefer leeren Runftepoche einem Runft= ler zu begegnen, ber fo vielfaltig mit ben schonften Baben des Geistes ausgestattet, zugleich durch die verschies benartigsten Lebensmomente Theilnahme und Aufmertfamteit erregt, daß man alles, was ihn angeht, auffaf= fen und neben feinen vielen rabirten und gestochenen Blattern, beren man auf 3000 jablt, ber Runftwelt mittheilen mochte. Um so mehr verdient Sollar die größte Achtung, ba er bei allen Fachern ber Runft, Figuren, Bilbniffen, Thieren, Lanbichaften, Architeltur und anberen Gegenstanben, gleichen Bleiß auf Die Ausführung verwendete. Seine nicht unbemittelten ober gar mobl= habenben Altern, welche ju Prag fehr geachtet murben, gaben ihm eine anftanbige und wiffenschaftlich gebilbete

Erziehung, ba fie ihn ber Rechtswiffenschaft bestimmt hatten. Aufgeregt burch bie Parteien, Die fich fur ober gegen ben Kaifer von Teutschland bilbeten, schlugen fie fic auch ju Lettern, wodurch fie fpater bas Ihrige verloren und von Bohlhabenheit in die größte Durftigkeit versanten. Der junge Sollar, burch bie Berbaltniffe genothigt, mabite, ba er bie Unterftugung feiner Altern ents bebren mußte, Die Runft gu feiner Begleiterin. Fruber widmete er fich in feiner Altern Saufe, wie man fagt, unter M. Merian's Leitung berfelben nur zur Erholung, jest aber zu feinem Erwerb und bies mit einem bedeutenden Talente. Er zeichnete gandschaften und Plane, radirte und fach fie in Aupfer; besonders waren es ein Plan und eine Ansicht von Prag, was ihn bekannt machte und empfahl. Doch auch fur Zeichnung von Figuren fühlte er Intereffe, baber er einiges nach Durer in einer leichten und gefälligen Manier copirte und ben altteutschen Deifter mit vieler Bahrheit wiebergab.

Als Jungling von 20 Jahren unternahm er eine Reise nach Frankfurt am Main, wo er bei Matthaus Merian fich in ber Rabirtunst vervollkommnete, jeboch burch zartere Auffaffung und Beichnung und felbst im Technischen bald seinen Lehrer übertraf !). In einer Menge kleiner Anfichten aus ben Rhein = und Mainges genden, auch andern, die Sollar mahrscheinlich auf seis ner Reise gezeichnet, ift liebliche Auffassung bes Schonen und bas Gefühl ber Bahrheit bei bem jungen Kunftler unverkennbar. Eine weitere Reise nach Kolln und ein langerer Aufenthalt bafelbft verschaffte ihm die Befannts schaft bes an den taiferlichen Sof reisenben englischen Gesandten Thomas Howard Grafen von Arundel, welder als ein großer Runftmacen und Befiger einer toft= baren Kunstsammlung bekannt, die Berdienste Hollar's ertannte und ihn in feinen Dienft nahm. Auf feiner weis tern Reise an bas taiferliche Soflager nach Wien ließ ber Graf alle Merkwürdigkeiten berfelben burch einen Historiographen, Namens Crowns, beschreiben 1) und von Sollar abbilben, welches Bert 1637 im Drude erschien 3).

Hollar's Beschüter nahm ihn spater mit nach Lonbon, wo er ihn ber königlichen Familie empfahl, sobaß er sowol für ben hof als für ben Grafen Arundel und für einige Runsthandler mit Arbeit sehr beschäftigt war .). Leiber wurde er aber bort von ben Runfthanblern ober Berlegern feiner Arbeiten fehr gering bezahlt, und es klingt für uns unbegreiflich, wenn wir lefen, baß Peter Stent, welcher einer jener Berleger mar, ihn fur zwei große Unfichten von Condon und Greenwich, 36 Boll

^{*) 6.} Mufeum f altteutiche Literatur von von ber Bagen, Docen und Busching. Bb. I. St. 1. S. 177 fg.

¹⁾ In Merian's Topographie, auch in bem Theatrum Buropaeum, befinden fich mehre von Sollar gearbeitete Blatter, bie er mahricheinlich alle in Frankfurt vollenbete. 2) Auf einem Blatte mit ber Anficht von Burgburg ftehen bie Borte: Hollar delineavit in legations Arundeliana ad imperatorem. Driginalzeichnungen Pollar's waren sonft in ber Sammlung ber Bergogin von Portlanb. 4) Unter bie mertwurbigften Blatter, bie hollar aus ber Sammlung feines Befcubers in Rupfer ar-beitete, gebort ber berühmte Relch nach einer Beichnung von Anbreas Mantegna in Folioformat.

lang und 6 Boll hoch, nur 30 Schillinge bezahlte 1). Hollar verheirathete sich in London und lebte mit seiner Gattin, welche ihm bei seinen Arbeiten half, in einem sehr glücklichen Berhältnisse. Seine Einkunste vermehrten sich etwas, da er 1640 zugleich die Stelle eines Zeichnenlehrers bei dem jungen Prinzen von Wales erhielt, welche Stelle, wie erzählt wird, ziemlich einträglich war 6). Nicht lange begünstigte unsern Künstler jenes ihm wohlewollende freundliche Schicksal, seine glücklichen hänslichen Berhältnisse wurden nicht allein durch den Tod seines einzigen Sohnes, sondern auch durch die Unruhen im Königreiche sehr gestört und ihm alle Aussicht auf sichern ruhigen Ausenthalt, auf Beschäftigung in seiner Kunst und auf Erwerb benommen, da sein Gönner, der Graf Arundel, als ein treuer Anhänger des königlichen Hausses versolgt wurde und nach den Niederlanden sliehen mußte. Hollar blieb in England und nahm, um sur den König Karl I. zu kämpsen, Dienste in dem Regismente des Obersten Peacke. Leider konnten die Truppen surde des Obersten Peacke. Leider konnten die Truppen surde das Corps, worunter Hollar diente, zu Gesangenen gemacht.

Hollar flüchtete sich von ba nach Untwerpen, wo seinem Theile seiner geretteten Runstschäfte lebte; bier besschäftigte er sich sogleich wieder mit der freundlichen Runst, und gerade hier war es, wo er einige der vorzüglichsten Urzbeiten in aller Urt vollendete, wie wir aus den mit dem Worte Antwerpias versehenen Blättern ersehen. Doch auch bier wurde der scheinbar rubige Aufenthalt des Künstelers von Neuem gestört, als sein ebler Freund und Gon-

lers von Neuem gestort, als sein ebler Freund und Gonner, seiner geschwächten Gesundheit wegen, eine Reise nach Italien unternahm, wo er aber in Benedig?) starb. Dem Künstler, der über den Tod seines Gönners sehr betrübt war, blieb, da er in den Niederlanden ") mehr Feinde als Freunde sand, nichts übrig, als die Einladungen einiger englischen Buchhändler anzunehmen und im I. 1652 nach England zurückzusehren. Mit der größten Thätigkeit arbeitete er, um seinen Lebensunterhalt zu gewinnen, jedoch gelang dies immer nur auf beschränkte Weise "). Hollar lebte um diese Zeit im Hause des bes

rühmten Rupferstechers Faithorne, mit welchem er mehre Urbeiten vollendete. Als Rarl II. nach England gurud-gekehrt und mehr Rube eingetreten war, erhielt hollar die Stelle eines Beichners bes Königs, aber die 1665 graffirende Pest, die einen großen Theil der londoner Ein-

5) Ohne dem Berleger Stent zum Besten zu reden, ist hier vielleicht eine Irrung, da es auch eine kleine Ansicht von Greenwich und London giebt, wosur Hollar wahrscheinlich jene Summe
erhielt. 6) Ein kleines Buch mit silbernem Schlosse und Kappen des Prinzen von Wales, welches mehre gezeichnete Köpse und Honde enthielt, wie sie hollar dem jungen Prinzen vorlegte, befand sich sonst in der Sammlung des Grafen Orford. 7) Nach
Bertue's Beschreibung, in Padua. 8) Zu einem von Menfens publicirten Werke über das Leben verschiedener berümter
Künstler arbeitete er noch eine Menge Künstlerditdnisse. 9) Zu
biesen Werten gehört: das Monastiton, Dugdales Paulskirche,
Barwickshire, welche ihn auf einige Zeit beschäftigten.

wohner wegraffte, sowie eine 1666 ausgebrochene große Feuersbrunft 10) verursachten bem Kunftler neues Disgeschick und sogar bie Beraubung feiner habe und feines Gutes.

Sollar ging mit Lord Beinrich Soward (Gobn bes Grafen Arundel) im Auftrage bes Sofes nach Afrita, um bie Festung Zanger gu zeichnen und aufzunehmen 11). Man fieht baraus, bag Sollar ein guter Geometer fein mußte. Muf ber Rudreife bes Lords traf ben Runftler ein merkwurdiger Bufall, Lord Soward reifte mit einigen Begleitern und Sicherheitswachen bes Den's in ben Barbarestenstaaten zu kande, und ließ sein Gepack und einen großen Theil seines Gefolges, worunter sich Holslar befand, auf das Schiff Maria-Rosa, vom Capitain Rampthorn besehligt, einschiffen, um an der Kuste hinzusgegeln und ihn bei Sales zu erwarten. Unterwegs traf das Fahrzeug einen algierer Seerauber, welcher ein englisches Fahrzeug aufgebracht und genommen hatte. Capitain Rampthorn begann mit ben Raubern ein Gefecht, und war fo gludlich, feine Lanbeleute gu befreien. Indeg war baburch eine Bergogerung im Bufammentref= fen mit bem Lord howard erfolgt, wodurch bie aufges brachten Barbaresten Gelegenheit fanden, Rache an den Englandern zu nehmen. Babrend Capitain Rampthorn von Galee aus mit feinem Schiffe abfegelte und burch einen Sturm nach ber fpanifchen Rufte getrieben marb, wurde er im offenen Deer von fieben turtifchen Schiffen angegriffen und von ber feindlichen Ubermacht beis nabe vernichtet, bis nach langerm Rampfe ein gludliches Feuer bes englischen Geschutes bas turfische Sauptschiff fast gertrummerte, wodurch bie Englander Gelegenheit bekamen, fich zu entfernen, nachdem fie felbst 11 Tobte und sieben Berwundete auf ihrem beschädigten Schiffe hatten. Das Schiff langte bei der Rufte von Cabir an und Hollar traf im Anfange bes 3. 1670 in England wieder ein und erhielt vom Ronige eine Belohnung von 100 Pfund Sterling 12).

Der Kunstler, obwol damals hoch in Jahren, arbeitete wieder nach seiner bekannten außerordentlichen Thatigkeit, war aber doch nicht im Stande, soviel zu gewinnen, um frei von Schulden und forglos leben zu können. Seine Gläubiger hatten die Undarmherzigkeit, ihm mit Auspfandung zu drohen, doch der von Kummer und Noth gedrückte und vom Alter geschwächte Mann überlebte diesen schrecklichen Augenblick nicht lange, sondern verschied bald darauf den 28. März 1677 im 70. Lebensjahre. Er wurde in die neue Kirchencapelle am Westminster beerdiget 13). Die Gattin des Künstlers

ftarb einige Jahre fpater.

¹⁰⁾ Bon London vor und nach dem Brande ist von Hollar ein nicht häusig zu sindender Aupferstich vorhanden. 11) Im 3. 1670 sind mehre der von ihm gearbeiteten Ansichten in Kupfer erschienen, die jest selten sind. Die Zeichnungen waren zu Berrtue's Zeit in der Sammlung des Sir Slane. 12) In dem 1670 von Dgilby erschienenn Werke über Afrika ist die ganze Geschichte dieser Reise weitläusig auseinandergeset. 18) Sein einsacher Gradstein enthält solgende Inschrift: M. S. Wenceslaus Hollar a Bohemian Gent, dorn in Prague, famous in arts, dy

gebn Bollengrabe mehr für die bestimmt find, die bem geiftlichen Stande nicht nach Bunfc leben, als fur bie, Die bie Religion und bie Burchanen laftern. Übrigens bat auch biefes Spftem viel Ahnlichkeit mit ben vorhers gebenben, und wir tonnen baber eine nabere Auseinanberfehung beffelben ebenso gern übergeben, als es jedem, ber fich von dem eben Gefagten genauer überzeugen will,

intereffant fein muß, felbft nachzulefen.

Um fo ausführliche Begriffe von der Solle und ihrem Bubebore aufweisen zu tonnen, mußten die ermabns ten Bolter, wie schon oben gesagt wurde, bereits im Befite eines nach ihrer Art vollständigen Religionofyfteme fein und baburch einen gewiffen Grab von Bil: bung erlangt haben. Gang anders verhalt es fich mit Balb: und Ganzwilden, die das vor jenen voraus has ben, daß fie weniger fagen, als fie verantworten tonnen. Go tummerten fich die alten Bewohner Brafiliens, bie nicht einmal einen Ramen fur Gott hatten 26), um ben Buftand ber Seele nach bem Tobe gar nicht, batten also weber einen himmel noch eine bolle, wahrend boch wenigstens die Carrhadgi's oder klugen Manner in Australien so viel von der Zukunft sagen, daß die Abge= schiedenen eine Wohnung auf ben Spigen der Baume erhielten, wo fie kleine Fische in Menge zur Stillung bes hungers fanben 27). Doch ift bie Anzahl ber gar nichts glaubenden Rationen eben fo gering, als die Bahl berer, bie nur an einen himmel, b. b. an eine Fortfebung bes jegigen Lebens glauben, mit Ausschluß ber alljugroßen Dubseligfeiten in biefer Belt, obgleich es auch jenseits noch Roth und Plage genug geben werbe. Rertwurdig in Diefer Beziehung ift ber Glaube ber Italmenen, von benen uns Steller 28) ergablt, baß fie nicht einmal ein Wort fur Unglud in ihrer Sprache haben, und ben Schöpfer himmels und ber Erben, Rutta ober Rutga, fogar felbst für unverständig und bumm erklaren. Berbe Jemand von Roth und Rum= mer heimgesucht, so meinen fie, flehe ihm ber Tob nabe bevor. Als Prafibenten ber Unterwelt aber seben fie eines ber erften Kinber bes Rutta an, Saetfch genannt, in beffen Rabe bie Denschen nach bem Tobe verfett werben. Auch fei bie Seele unfterblich und werbe nach ihrer Biebervereinigung mit dem Korper ewig leben, boch unter beständiger Arbeit, aber in alter Freiheit und in Überfluß, ohne Ruffen und Kofaken, die es bort nicht beffer machen wurden wie hier. Auch glauben biese Ramtschabalen, bag bie, fo hier arm und burftig gemefen, in ber untern Belt reicher, bie Reichen aber an ihrer Stelle arm werben wurden, bamit zwischen bier und bort eine Gleichformigfeit vermittelt werbe. Ber alfo in ber untern Belt in einer neuen, schonen und guten Ruflante (hundepelz) antommt, und ftarte und

Much die Reger auf der Guineakufte tennen bie Bolle nicht einmal bem Ramen nach, und bestimmen für ben Schuldigen allein die Strafe ewiger Bergeffenheit, wahrend fie fich ben himmel parabiefisch genug vorftels len 29). Benigstens gehort biefer Glaube einem Theile berselben an, indem biefer für ausgemacht annimmt, baß ber Abgelebte fogleich nach seinem Tode an ein Baffer gebracht, bas fich tief im gande unter bem Ramen Bosmanque befindet, und daselbst von einem Gogen nach feinem bisherigen Leben gefragt werbe. Sat ber Berftorbene verbotenes Fleisch gegeffen, bem Saus = ober Familienfetisch an ben bestimmten Tagen nicht geopfert, und ift er eidbruchig gewesen, so sturzt ber Goge benfelben ins Deer, bag er ertrinkt, und fo ift er in alle Emigteit vergeffen, mabrend ber Schuldlose fanft über ben Blug binubergleitet und in bas paradiefische Senfeits eintritt. Gine gangliche Bernichtung funbigen auf gleiche Beife die Bewohner von Laos ben Seelen bofer Menschen an 30).

Andere Nationen berücksichtigen nicht einmal die Beobachtung irgend eines religiblen Gebrauches als Bebingung ihres zukunftigen Buftanbes. So bangt nach ben Vorstellungen ber Bewohner ber marianischen ober labronischen Inseln ber Eintritt in den himmel ober in bie Bolle, die fie fich als einen großen, ftets glubenben Dfen benten, einzig bavon ab, ob Jemand eines natur-

lichen ober gewaltsamen Todes gestorben fei.

Die Gronlander glauben zwar im Allgemeinen an einen kunftigen Buftand ber Seelen und an beffen Ewigs feit, boch weichen ihre Unfichten über ben Ort beffelben von einander ab 31). Diejenigen unter ihnen, welche ben himmel unter bem Moore ober Erbboten fuchen, versegen bie schwachen, tragen und gur Arbeit untaugs lichen Menfchen babin. Daselbft febit es ber Seele an Rahrung, fie tommt ju teiner Rraft und findet wegen ber Schwingung bes himmels teine Rube. Borguglich ift diefer Aufenthalt Bauberern und heren bestimmt, Die von ben Raben fo geplagt werben, baß fie biefelben

fette hunde vor bem Schlitten bat, bem gibt Saëtsch einen geringen, alten und abgetragenen Pels und schlechte Sunde, wer aber in schlechter Rleidung und mit schlechs ten Sunden ericheint und hier in Armuth gelebt bat, bem gibt er einen neuen Pelz und gute Sunde, und weiset ihm einen nahrhaftern Ort an als den andern, kurz ein zweites Kamtschatka, nur vollkommener und anmuthiger. Ubrigens sei jede andere Bestrafung ber Gunben burch Gott unnothig, indem jeber, ber hier einen schlechten Charafter geaußert, bereits feine Strafe erhalten habe. Bare einer vormals ein Dieb ober Sahnreimacher gewefen, so waren Schlage nicht ausgeblieben und er habe oftmals mit bem Tobe bezahlt.

²⁶⁾ Sammlung ber See: und ganbreisen. Tom XVI. S. 242. über ahnliche Berichte von anbern Boltern vergl. Die herrliche Stigge bei Deiners a. a. D. G. 758 fg. Welttheil ober Auftralien von Dr. L. Lindner. Weimar 1814. 6. 136. 28) Georg Wilh. Stellers Beschreibung von bem kande Kamtschaft, Frist. und Lpz. 1774. S. 253—272.

²⁹⁾ S. Bosmann's Reise nach Guinea in ber beutsch-überset, hamb. 1708. S. 189 fg. Der Berf. brechte an allen Orten jenes Lanbes zu. 30) Mariny, des Royaumes de Tunquin et de Laa, Pur. 1666 81) David Crans, historie von Grönsen. 2007. 35b. I. S. 258 fg.

nicht von ben Saaren abhalten fonnen. Diefe aber miffen es beffer, inbem fie bort eine große Gefellichaft ihres Bleichen erwarte, Die nichts als Geehundetopfe fpeifen,

ohne bag biefe je aufgezehrt werben. Much die Ticheremiffen halten die Ibee einer ans bern Belt fest, benten fich aber die Gottlofen gerabe von entgegengefetten Elementen geplagt, wie anbere Bols fer 32). Fur biefe gibt es teine Solle ohne Feuer, jene bagegen laffen bie, welche bier ein bofes Leben geführt und bie Gotter nicht verehrt haben, auf eine gemiffe fcwarze Erbe verpflangt werben, wo fie beftanbigen Froft und angftliche Ubelfeit empfinden werden. Ihnen wie ben Botjaden ift ber Tob nichts als eine Gelegenheit jum Ubergange in ein anberes Leben, als eine neue Epoche ihres Dafeins mit benfelben Befummerniffen und Bolluften. Un fie foliegen fich in gemiffer Beziehung Die Upalachiten in Floriba an, Die ben Aufenthalt ber Gottlofen nach Ucupacha (b. i. Unterwelt) verfeten, biefen fich aber in ben Abgrunden ber hochsten Berge ge-gen Norden unter ben Baren zwischen Gis und Schnee benten. Dort herrscht als Teufel ein graufamer, unbarm-berziger Geift, Cupai, ber bie Berdammten martert. Denfelben Glauben halten auch bie anbern Bewohner biefer weitlaufigen ganbereien feft 33).

Bas nun enblich noch bie Borftellungen ber alten Scandinavier von ber Solle anlangt, fo beutet auch bie altere und neuere Ebba fattsam auf Spuren gemeinsamer Ibeen mit anbern Bolfern bin. Dur fuchen bie Dichter bes alten europäischen Norbens bie Bebingun= gen ber Bergeltung in bem ihrem Clima und ihrem Beifte eigenthumlichen Charafter. Tapferfeit und friege= rifcher Muth find ihnen bie bochften Tugenben, und bie im Rampfe gefallenen Belben allein werben als treue Gefährten Dbin's in Balhalla gepriefen. Benigftens foliegen fie alle, die eines naturlichen Tobes fterben, fo wie alle Beiber und Knechte, wenn fie nicht fur ih-ten Gatten und herrn geftorben find und jugleich mit

ihnen anlangen, von feiner Gefellichaft aus.

Berricherin ber Unterwelt aber, bie auf ber untern Salbfugel ber Erbe gebacht wird, ift bie Bel 30), eine fcredliche Furie von brobenbem und tropigem Unblide. Dbin warf fie in bas unterirbifche Chaos Riffheim, und gab ihr bort bie Berrichaft über neun Belten als Bobn= plage fur bie, bie nicht auf bem Kampfplage gefallen waren, mahrend er bie neunte ober tieffte Belt, Rifihel, bem fundhaften Menfchen anwies. Die Bel felbft wohnt unter einer Burgel ber mythifchen Efche Dagbrafill (bem

Symbole ber Belt), und ihr Palaft Clvibnir (ber ben Sturm und Regen weit aufnehmende) bat feine Pforten gen Dften. Dorthin gut ihrer Gebieterin laben bie bienenben Sollenfurien an jedem Abenbe bie Sterbenben, bie bereits bes Palaftes Thuren fnarren boren, unfreund= lich ein. Neun Tage und neun Rachte bauert die besichwerliche Reise gwischen Thalern nach Norben gu.

Riffhel aber (ber finftere Tob, ber mit Schemen angefüllte Drtus), ber unterfte Theil von Riffheim, ber Dunftweit ober bes Beltalls, folieft ben Sollenschlund Svergelmer 35), von bem alle Sollenftrome ausgeben, und die biefen Abgrund umgebenben Leichenfuften Raftran= bir 36) ein. In ihm hauf't ungabliges Gewurm und Dib= hogge, ber Fürft ber Damonen in icheuflicher Drachengeftalt, umgeben von gabllofen Schlangen, qualt bort bie Leich= name ber Berftorbenen. Er faugt bie nach Raftronb Berbammten aus ober zerfleischt fie. Sier ift bas Gefangniß fur Meineibige, Meuchelmorber und Chebrecher, gewolbt aus in einander gefügten Schlangenruden, und Gifttropfen regnen burch bie Fenfier binein. Die jungere Ebba bagegen lagt bie Schlangentopfe nach innen fich wenben und Gift hauchen, fo baf Giftstrome lang burch Maftranbir babinfliegen 37). (Gustav Flügel.)

HÖLLE, HELL, Berfchlag gang vorn in einem Schiffe, um allerlei Gerathe aufzubewahren, welches tag= lich gebraucht wird; verschiedene Arten von Tauen, Linien und Bloden u. f. m. (C. H. Müller.)

Hölle (geogr.), f. Höll. HOLLEBEEK (Ewald). ein verbienftvoller bollanbifder Profeffor ber Theologie, zuerft gu Groningen, feit 1762 gu Lenben, mo er ben 24. Detober 1796 ftarb. Er hat fich befonders um Berbefferung des Rangelvor: trags in feinem Baterlande bochverdient gemacht. Gein heller Beift erfannte bie Ungwedmäßigfeit und Unfrucht= barteit ber feit ber Reformation berrichenden bogmatifch= eregetisch : polemischen, mit Allegorien burchwebten Prebigtmethode, bie ber Erbauung mehr binberlich als for= berlich war, inbem man balb ein Grammatitale, balb eine Borlefung aus ben Alterthumern ju boren glaubte. Er war nach Bitringa, ber lange juvor diefe Fehler ge= rugt hatte, ber erfte, ber nachbrucklich gegen ben berr= fchenden Kanzelunfug ju Felde jog, und die fogenannte englische Previgtmethobe empfahl, nach welcher man ben Tert nur, wenn es nothig ift, und fury erflart, bie Saupt= fage berausgiebt, fie ausführt, mit Beweifen unterftust, und auf bie Buborer nach ihren Bedurfniffen und Lagen gur Beforberung bes Glaubens, ber Tugend und Gott= feligkeit anwendet. Dies that er 1768 in brei Abhand= lungen: De optimo concionum genere; ed. II. multis animadversionibus, tum illustrandi tum confir-

³²⁾ Ricolaus Antschlow's Tagebuch über s. Reise burch versch. Prov. bes ruff. Reichs. übers. v. hase. Riga 1774. S. 97. 33) Gesch. ber Eroberung von Florida. Aus d. Span. bes Garcilasso be la Bega in d. franz Sprache und aus biefer in b. beutsche übersetzt von Meier, Zelle, Franks. und Leipz. 1753. S. 374. Bgl. auch: Sammlung der Reisen zu Wasser und zu Lande. Tom. XVI. S. 507—8. Im Allgemeinen siehe noch Weiners a. a. D. Bb. 2. S. 758 fg., und Geschichte der Meinungen älterer und neuerer Bolter von Lindemann, Ster Ih. S. 120 fg. 34) hel wird dann oft für den höllenort, Peledim (Eredus), selbst geset.

³⁵⁾ Bei ben Alten ber Acheron, bei ben Inbern ber Bho-ti. 36) Plural von Raftrenb. 37) Bergl. über ben gavati. gangen scanbinavischen Mythus, außer ber Ebba (z. B. in ber ditern, Tom. II. p. 153), Eddalaeren og dens Oprindelse IV, 206. 272. 323. 393. sq., und Keysleri Antiq. Sept. p. 125. Bersuch einer Gesch. ber Relig. — ber alten Scandinavier v. Dr. Rubs Gott. 1801. S. 22.

mandi gratia adjectis, priori auctior. Lugd. Bat. 1770. 8., die zwar viel Biderspruch erregten, aber doch allmälig die alte Methode verdrängten, da viele ausges klärte Männer auf Hollebeel's Seite traten. Seine eigene Dent = und Handlungsweise hat er, ohne es eigentlich zu wollen, in seiner Inauguraldissertation geschildert: De theologo non vere orthodoxo nisi vere pio. Lugd. Bat. 1763. 4. Bemertenswerth sind auch seine beiden, dei übernahme des Rectorats (1764 und 1780) gehaltenen Reden: De divinae revelationis in Belgio contemtu, atque causis ejus praecipuis, und de utilitate ex incredulorum contra sacras literas conaminibus in religionem christianam redundante *). (Baur.)

HOLLEBEN, eines der altesten thuringischen Abels= geschlechter, welches ichon feit 400 Jahren in dem Für-ftenthume Schwarzburg ansalfig ift und die erften Staatsftellen baselbft bekleidet hat und theils noch bekleidet. Im 12. Jahrh. nannte fich die Familie Sauleve, wie auch bas Dorf Bolleben bei Salle, welches ihr Stamm= baus war, gefchrieben wurde. Theoderich v. S. ift ber erfte biefes Ramens, welcher 1185 in ben Urkunden genannt wirb. Bittefind v. S. tommt als Beuge vor, als ber Graf Dito von Bech bem Abt Berner von Bere: felb die Bogtei über Memleben im 3. 1244 übergibt. Chozwin v. S., ob ein Sohn bes vorhergehenden, ift ungewiß, bezeugt, daß Markgraf Diedrich von Lands: burg die Gerichte ju Gicheborf bem Sochstifte Merseburg 1277 vertaufte. Rachber erscheint erft 1353 ein Ulrich v. S. in einer Urfunde, welche Dreibaupt in feiner Befchreibung bes Saaltreifes anführt. Beinabe ein bunbertiahriger Beitraum verschwindet, ebe einer aus biefem Seichlechte in der Lotalgeschichte angeführt wird. Magnus v. S., ber von bem Grafen Beinrich von Schwarzburg mit bem Rittergute Wilbenspring 1459 belebnt wird, welches noch bis jest bem Geschlechte gehort, vertaufchte mit bem Marschall von Biberftein einige Guter und erhielt Dornheim dafür, worüber ihm Bergog Bilbelm von Sachsen einen gehnbrief 1461 ertheilte. Er farb 1471 und hinterließ einen Gohn, Beinrich v. B., welcher 1480 unter ber Bormunbschaft feines Batersbruders, Hermann v. H., stand, und mit dessen Sohne, Nikolaus v. H., Probst des Klosters in Stadt Ilm, diese Nebenlinie erlosch. Klaus v. H., der Sohn von Heinrich, erwarb sich Guter zu Tragsborf 1501, und hinterließ Morig und Eucharius v. H., welche Domberren waren und Tragsborf verkauften. In der neuten Konnerting theilte sich diese Erchstelet mit den der Generation theilte fich biefes Gefchlecht mit ben brei Brubern: Ludwig Johann Ernft, geb. 1706; Anton Abam Ludwig, geb. 1711, und Johann Bilbelm Ludwig v. S., geb. 1713. Schon mit ben Sohnen bes Alteften, welcher branbenburg baireuthischer Dbrift gemefen war, farb aber bie erfte Linie wieber aus. Anton

Ubam Ludwig v. H., schwarzburg = rudolstädtischer Ober= jagermeifter, erhielt mit feiner zweiten Frau, Gophie von Normann, 1756 bie Ritterguter Leiftenau, Bufchmublen und Gnattau in Borpommern. Er felbst taufte in ben 3. 1760-69 die Ritterguter Belichborf, Robit und Ferbit von Johann David von Keller, woraus er ein Majorat bildete. Sein einziger Sohn, Friedrich Bernhard Ludwig v. S. (geb. 1750) erhielt Die Stelle seines Baters und hinterließ mehre Sohne, wovon ber altefte, Anton v. S., auch wieder Oberjagermeifter in schwarzburg = rubolftabtischen Diensten wurde. Dit beffen Brubern bat fich bies Geschlecht mehrsach verzweigt. Johann Bilhelm Lubwig v. S., Grunber ber britten Linie, schwarzburg rudolftabtischer Minister, Geheimerath, Rammerprafibent, Steuerbirector, Bicekanzler und Amtshauptmann zu Schwarzburg, Großfreuz des rothen Ab= lerordens, war ein fehr ausgezeichneter und verdienter Mann, bem fowol feine Furften, als auch bas Land fehr viel zu verdanken haben. Auch er taufte Rittergus ter, namlich Geilsborf, Rleinliebringen und Burglemnit 1764, und hinterließ mehre Sohne, welche biefe Linie fortgepflanzt haben. Das Bappen: im blauen Belbe eine goldene Laute mit 5 goldnen Rleeblattern; auf bem Belme: eine mit einem Schleier bebedte Frauensperson, beren Saupt mit 6 golbnen und blauen Straugenfebern geziert ift *).

(Albert Frhr. v. Boyneburg - Lengsfeld.)

Hollem, Hollen, f. Holem.

HOLLENBACH, ein evangelischer Marktsleden im Königreiche Burtemberg, im Jartkreise und Oberamte Kunzelsau, mit 660, barunter 44 jubischen, Einwohnern. Die Grundherrschaft ist zwischen den Fürsten von Hohenlohe-Kirchberg und Hohenlohe-Langenburg getheilt. In der Nahe des Orts wurden romische Gräber entsbedt.

(Memminger.)

Höllenbreughel, f. Breughel.

HOLLENBURG, ein schönes Schloß auf einem Berge, welcher bas von ber Drau burchschlängelte Rossenthal beherrscht, nehst einer ansehnlichen Herrschaft im Herzogthume Kärnthen, bem Grasen von Dietrichstein gehörend. Schon 1117 kommt ber Name dieses Schlosses und seiner gleichbenannten Besiger vor; denn in einer Schentungsurtunde der Draubrucke an das Cisterciensersstift Victring beißt es, daß Swigerus von Hollenburg, ein Sohn der Abeledis und des Amelrick, und dessen Dheim Stireber aus frommer Gesinnung die Brücke über die Drau dem Aloster Victring geschenkt, und zur Unzterhaltung derselben den Sechterwald nehst einigen Bauern bestimmt und gewidmet haben, damit der Kirchgang nach diesem Gotteshause für Jedermann erleichtert werde ***).

[&]quot;) A. g. C. Jacobi's Abh. über bie Streitigkeiten ber ref. Rirche in ben Berein. Rieberlanden über die beste Art zu predigen, in Balchs neuester Rel. Gesch. 2.Bb. S. 413—428. Ernest?'s neue theol. Bibl. 1. Bb. S. 230. Schröck)'s Kirchengesch. seit der Res. 8. Bd. S. 655. Biogr. univ. T. XX. (von Marron).

^{*)} Reueftes genealog. Danbbuch. 1777. S. 248, und 1778. S. 508. Porichelmann's geneal. Abelsgeschichte. S. 25. 36. Seifert's genealog. Abellen. v. Arohne, Abelsler. II. S. 189 148.

<sup>189. 148.

**)</sup> Die Schentungsurkunde nebst Confirmation berselben durch ben Derzog Bernhard find lateinisch in dem übergabsbocumente dato 10. Juni 1552 der Draubrucke von dem Stifte Bittring an Giegmund Georgen Freiherrn von Dietrichstein enthaltend.

ber Bibel wegleugnen will, gar teinen 3weifel über ben Sinn ber petrinischen Stelle übrig laffen. Bielen Streit hat übrigens dieser Begenstand veranlaßt, und viele fonberbare Meinungen find barüber hervorgetreten. In ben ersten brei Sahrhunderten hielt man fich an die oben bezeichneten Ibeen ber beil. Schrift, und feste nur noch bingu, Jefus fei auch in bie Bolle binabgeftiegen, um fich als Sieger zu zeigen; boch war die Lehre immer noch nicht eine ausbrudlich festgesete hauptlehre ber Rirche. Erft feit bem Arianischen Convent im 3. 357 fing man an, fie in diefer Art festzusegen, und auf Beranlaffung ber Streitigfeiten mit ben Apollinariften, welde Befu eine menschliche Seele absprachen, rudte man fie in bas apostolische Symbol ein; in welches fie jedoch erft im 6. Jahrh. allgemein aufgenommen wurde. Die Streitigkeiten borten baburch nicht auf, und es wurde unter anbern barüber gestritten: ob Besus nur ber Geele ober auch bem Leibe nach jur Bolle herabgefliegen; ob blos zu ben Berbammten, ober zu allen Bewohnern ber Unterwelt, ober nur ju ben frommen Batern; ingleichen mas eigentlich fein Geschäft gewesen, und ob diese Bol= lenfahrt jum Stande feiner Erhobung ober feiner Erniedrigung ju rechnen fei. Seit bem 15. Jahrh. tam man auf die Idee, Jesus sei in die Solle hinabgeflie gen, um zu unferer Erlofung bie Qualen ber Berbamms ten zu leiben, wovon in der heil. Schrift nicht ein Wort vortommt. Luther magte nicht, über biefen Gegenstand etwas Genaues zu bestimmen, und rieth, fich überhaupt bei ber Lehre von ber Sollenfahrt Chrifti nur feinen Sieg über Bolle und Teufel vorzustellen, worin ibm auch die Concordienformel folgte.

Da wir bier offenbar eine vollige Beitibee vor uns haben, fo muffen uns alle weiter baraus entwidelten Lebren, wie fie uns die verfloffenen Beiten barbieten, als Berirrungen erscheinen; fie muß als Beitibee anerkannt und an ihren Ort geftellt werben. Benn fie aber vielleicht auf folde Beise fur bie driftliche Dogmatit, b. b. fur ben Inbegriff ber von Beitideen gereinigten ewig gultigen Lehren bes Chriftenthums gang überfluffig erscheinen mochte, so ift fie boch fur biefelbe nicht gang unfruchtbar; benn indem fich bie Apostel Sesum benten binabsteigend in die Unterwelt und predigend ben fruber Entschlafenen, tann uns bies jum Beichen bienen, wie es teineswegs bestimmte Borftellung bei ihnen mar, baß Jesus an unserer Statt die Strafe der Gunde getragen babe, fie wurden ihn fonft in die Unterwelt auch gur Strafe haben hinabsteigen lassen. Dachten sie sich auch dies fes hinabsteigen noch als einen Theil seiner Leiden, wie überhaupt fein Sterben; fo ragt boch auch bier fcon bie Ibee bervor, bag Chriftus burch bies alles vornehmlich bie Menschen jur Beiligung erheben wollte. Überbies erkennen wis auch aus ber petrinischen Joee, wie weit bie Apostel von bem Gebanten entfernt waren, alle biejenigen für verloren zu erklaren, welche in biefem Erbenleben nicht an Jesum geglaubt batten, auch die, zu welden die Predigt von Jesu im Erbenleben gar nicht getommen mare. (Ein anderes ift es mit benen, bie fie tennen und wiffentlich verwerfen.) So wird bem aufmerksamen Begbachter auch in den zeitlichen Ideen der Apostel bas Sobere und Reinere sichtbar; und bieses ift eigentlicher Bestandtheil bes ewigen Evangeliums.

(Maertens.)

Höllenfalke , f. Falco.

HÖLLENFLÜSSE, Fluffe ber Solle ober Unter-Gemeiniglich rechnete man babin folche, welche burch widrigen Geschmad, burch wirkliche ober vermeint= liche Schablichkeit ihres Baffers beruchtigt maren, ober einem ganbftriche angeborten, welchen man aus irgend einer Rudficht mit ber Unterwelt in Berbindung gu feten pflegte. Bei ben Griechen galten bafur ber Acheron, Rokytos (Cocytus), Pyriphlegethon ober Phlegethon und ber Styr. Sonft gehoren noch in diese Claffe Die Lethe und gemiffermaßen auch ber See Avernus. In ben Borstellungen über biefe Strome mischt fich, wie in ben Anfichten über bie Unterwelt überhaupt, überall bie Birtlichkeit mit Phantafiegebilben in einer wunderlichen, die Deutung nedenben Beife. Das Rabere fiebe unter ben einzelnen Fluffen. (A. G. Hoffmann.)

Höllenfurie, f. Furia infernalis.

HÖLLENGEISTER ober DAMONEN im fchlims men Sinne bes Wortes, spielen in ber Geschichte bes menschlichen Aberglaubens eine fehr bedeutende Rolle und bilben die Grundlage ber schwarzen Runfte, burch beren Anwendung man über die Sphare bes irbifchen Dafeins binuber greifen zu konnen mabnte, fich jeboch fast ohne Ausnahme blos irdische Bortheile zu verschaffen suchte. Uber ben Ursprung biefer Ibee und ihre mannichfaltige Gestaltung unter ben verschiebenen Nationen, besonders im Alterthume, verbreitet fich ber Art. Damonologie. Rach Maggabe ber geringern ober bobern religiofen Cultur mußte fich biefer Glaubensartitel nothwendig mobis ficiren; außerdem aber blieb bie gange Lebensanficht und Lebensweise ber Menschen nicht ohne mefentlichen Ginfluß auf die Entstehung, Entwidelung und Berbreitung Auffallend ist es, daß gerade die volltoms menfte Religion, die driftliche und ihre Borlauferin, die jubifche, freilich nur in ber Entartung und beflagens= werthen Bermischung mit buftern Bolfsmeinungen bei vielen Nationen, unter welchen erftere Raum gewann, bem Teufelssput und Unwesen mit bollischen Geiftern Bur Forberung bat bienen muffen und bag im finftern Mittelalter bie Europaer barin faft noch ben bamonenreis den Bewohner Ceplons übertrafen (f. Beschwörungskunst, Hexe). Der Wahnglaube gefiel sich in Erweiterung bes schwarzen, Grauen erregenden Reiches ber Finfterniß, erfand formliche Claffificationen und Spfteme ber gefahrs lichen Geifter ber Solle, legte ben einzelnen nicht blos eigene Namen bei, sonbern wußte auch von ber außern Geftalt berfelben, von ihren speciellen Reigungen und Erieben, von ber Art, wie man fie burch bestimmte, für fie eigends berechnete Formeln beschworen und fich bienfts bar machen konne und von abnlichen Dingen vieles au berichten. Indeß find jene Borffellungen in ihrer vollftandigen Durchbildung und in ihrem fonderbaren Bus fammenhange hauptfacilich nur aus ben Dachwerten an . gewinnen, welche einstens ber Aberglaube in seiner Selbstäusschung schuf, ober Schlaubeit und boser Wille zur Berückung Anderer, denen Habe und Gut abgenommen, oder welche anderweitig in Abhängigkeit gedracht und erhalten werden sollten, mit Benutzung der zu ihrer Zeit derrschenden Meinungen ausgedrütet haben. Solche sinssten Ausgedurten des Wahnes aber, über deren thörichten Inhalt und deren Unsinn, von welchem sie stroßen, man nicht einmal lachen kann, weil er von gar zu ernsten Folgen sur eine große Zahl unserer Mitdrüder gewesen ist, sind gedruckt, theils weil die Besitzer derselben ihr vermeintliches Gut nicht verbreiten wollten, theils aber, weil wohlmeinende, die Neigung der Menge zum Verdorgenen nur zu gut kennende Männer es sur zweckmäßig erachteten, mit dergleichen dem Misbrauch leicht unterworsenen Schriften möglichst zurückzuhalten. Nur der unlängst verstordene G. E. Horst, welcher von unsern Zeitgenossen unspreitig das reichste Material für diese Gegenstände zusammengebracht hatte, machte in seiner Zauberbibliothek manches dahin Gehörige zugänglich, was die Eulturgeschichte nicht wird übersehen dursen; doch gibt auch er sur unsern Artikel nur geringe Ausbeute.

Bei dem Mangel an solchen Quellen, aus benen vorzugsweise geschöpft werden mußte, ist naturlich keine Bollständigkeit zu erwarten, welche aber auch für unsern Iweck nicht durchaus erforderlich scheint. Un völlige übereinstimmung ist bei benen, welche uns in die dunkle Region einführen wollen, gar nicht zu benken; denn da die Phantasie dabei sich recht nach herzenstust ergebt, so bleiben nur gewisse hauptideen überall dieselben und nur die bedeutendsten Gewalten des höllenreiches er-

freuen fich eines festftebenben Typus.

Mach Joh. Fausten's famoser Miracul-Kunst und Bunderbuch (oder die schwarze Rabe, auch der dreisache Haben, der der der steifache Haben, der der der der höllenzwang genannt) bat das höllische Reich zum König: Lucifer, zum Bicekönig: Belial. Dann folgen vier Gubernatoren: Satan, Beelzebub, Aftaroth, Pluto; hierauf sieben Großfürsten: Aziel, Mephistophitis, Marbuel, Ariel, Aniguel, Anisel, Barfael. Der Minister oder geheimen Rathe gibt es fünf, nämlich: Abbadon, Chamus, Milea, Lapasis und Merapis; die Stelle des geheimen Secretairs bekleidet Milpeza. Außerdem werden noch 12 Familiengeister aufgezählt: Chinicham, Pimpam, Masa, Lissa, Drombrom, Lomha, Palasa, Nausa, Lima, Pora, Saya und Bunsolay 1).

Anders gestaltet sich die innere Organisation des Höllenreiches nach der Pseudomonarchia Daemonum, welche Joh. Wier seinem Liber apologeticus beigegeben hat 2). Bei ihr ist zunächst auffallend, daß keine genaue Unterordnung der einzelnen hervorstechenden Höllengeister versucht wird, sondern die einzelnen Würdenträger des schwarzen Reiches in einer willkurlichen Reibensolge nach einander ausgezählt und namhaft gemacht

find, bann aber zweitens find fogar bie einzelnen Dobis ficationen ber oberen Gewalten nicht ftreng gefdieben, fo baß 3. B. nicht felten ein Damon zugleich als Ber-zog und als Graf ober als Ronig und Borfteber (praeses) erscheint. Als König bes Drients wird Amoymon, als König von Mittag Gorson, als König von Mitternacht Zymymar und endlich Goap als König von Abend und Furst erwähnt. Außerdem sinden sich noch folgende 10 Könige: Baël, Pursan oder Eurson, Byleth, Pays mon, Belial, Sybonay ober Usmobay, Bine (er wirb auch zugleich Graf betitelt), Bagam (er beift auch praeses), Decarabia (er ift auch Graf), und Balam. Au-Berbem Scheint Lucifer, obichon es nicht ausbrudlich gefagt ift, über biefen Ronigen gu fteben 3). Der Bergoge (duces) find 23: Ugares, Pruflas ober Bufas (wirb Bugleich auch Fürst [princeps] genannt), Barbatos (auch Graf — comes), Gusonn, Bathum ober Marthim, Berith (von Ginigen auch Beal und Bolfri genannt), Glis gor oder Abigor, Balefar oder Malaphar, Zepar, Bune, Affaroth, Bepar oder Separ, Char, nach Andern Scor (zugleich auch marchio), Pucel, Murmur (wird zugleich auch comes genannt), Focalor, Gomory, Amduscias, Apm oder auch Haborym, Bapula, Flauros, Alocer und Wal. Markgrafen (marchiones) werden 13 erwähnt, als: Amon ober Mamon, Loray ober Dray, Raberus ober nach Undern Gerberus, Forneus, Roneve (hat gu= gleich auch ben Namen comes), Marchocias, Sabnac ober auch Salmac, Samygyn, Drias, Unbras, Unbroalphus, Cimeries und Phonix. Mugerbem werden nam= haft gemacht brei Furften (principes): Stolas, Sytry ober Bitru und Drobas; bann feche Grafen (comites): Morar ober nach Unbern Foraii (ift jugleich auch praeses), Jes ober Apperos (ber zugleich auch princeps ift), Furfur, Raum ober Raym, Salphas, Baleos, und endlich 12 Borfteber (praesides), als: Marbas ober Barbas, Buer, Botis ober Dtis (zugleich auch comes betitelt), Glafpa (nach Unbern Caacrinolaas ober auch Caassimolar), Forras ober Forcas, Malphas, Gaap ober Tap (zugleich auch Fürst [princeps] benannt), Canm, Volac, Dze, Haagenti und Ump. Blos als Solbat (miles) wird Furcas bezeichnet und dem Bifrons wird gar feine befonbere Charge jugetheilt.

Jene Großbeamten bes Höllenreiches haben ihren bestimmten Geschäftskreis, und in demselben eine gewisse, nach ihrem Range verschiedene, Anzahl von geringern Geistern unter sich und zur Disposition. Die Pseudohierarchia daemonum vergist nicht, sie bei einem jeden derselben anzugeden. War einmal die Vorstellung von der Eristenz zahlreicher Geister in die überzeugung übergegangen, so lag der Gedanke sehr nahe, daß sie nicht alle an Macht oder Ansehen gleich sein, sondern in einem ähnlichen Verhältnisse zu einander stehen müßten, wie die Bewohner des Erdballes. Das

¹⁾ Bergl. ben Abbrud in hor ft's Zauberbibliothet, Ster Bb. 5. 102 fg. 2) Joan. Wieri Opp. omnia ed. Amstel, 1660. 4. p. 650 sq.

T. Encott. b. R. u. B. 3weite Gection. X.

^{3) §. 22} heißt es namlich, daß Panmon bem Lucifer mehr gehorche als die übrigen Konige. Und §. 23 wird bemerkt, daß nach Einigen Belial fogleich nach dem Lucifer geschaffen und ber Bater sowol als der Berführer berer sei, welche absielen.

Reich ber guten und ber bofen Geifter bachte man fich anglog eingerichtet, und woher hatte ber Mensch bas Rufter bafür entnehmen konnen, als aus seinem eigenen

Rreife?

Die Grundidee stammt unstreitig aus dem Driente und zeigt fich schon in der Bibel (z. B. Luc. 11, 14 fg.). Auch sind die Namen der meisten Damonen offenbar bebraifch, ein nicht zu übersehender Wink, an welche Quelle fich die Bildner bamonischer Sagen und Lehren zunachft gewendet haben mogen. Manche jener Namen find frei-lich fehr verstummelt, was sich aber auch nicht anders erwarten lagt; benn fie wurden ja nicht felten lediglich burch Menichen fortgepflangt, welche vom Bebraifchen nichts wußten und mit ihrem ungebilbeten Dhre ben fremden Rlang nur unvolltommen auffagten, und alfo auch nur in einer folchen Beschaffenheit Andern wieder Die Classification ber Damonen mittheilen konnten. in ber Pseudomonarchia Daenionum scheint germani-

ichen Urfprungs zu fein.

Außer ben bereits genannten Damonen kommen auch viele andere vor. Das Buch Henoch ermahnt Cap. 7, 9. als Sauptführer ber abtrunnigen Engel, welche megen ber burch fie geschehenen Berführung vom himmel ausgeschlossen worden, Samjaza, bann als Saupter Uraka-barameel, Afibeel, Tamiel, Ramuel, Danel, Azkeel, Sarakujal, Ufael, Urmers, Batraal, Unane, Bavebe, Sam-faveel, Ertael, Turel, Jomjael und Urazjal. Etwas anders gestalten sich die Namen in der Parallelstelle Cap. 68, 2. 1). 3m achten Cap. treten als vorzüglich thatig, aber auch verberblich hervor Azaziel, Amazarak, Armers, Bartajal, Afibeel, Tamiel und Afarabel; bagegen Cap. 68, 4 fg. Jetun, Refabel, Gabrel, Penemue, Rasjade. Auf abnliche Beise barf man fich von ber rabbinischen Literatur eine reiche Nachlese ju ber Lifte ber Damonen versprechen. Giniges ber Art gibt fcon Bartolocci in der Bibliotheca rabbinica, T. I. p. 302 fg., wo auch des heut zu Tage oft genannten Samiels (ober Samaels) gedacht ift, weit mehr aber Gifenmenger in fehr vielen Stellen feines "entbedten Judenthumes." Eine vollständige Sammlung wurde allerdings manches Intereffante barbieten und unstreitig auch manches Auffallige im Damonenglauben erklaren, ift aber nur mog= lich, wenn die darauf bezüglichen Quellen sammtlich gesöffnet find. (A. G. Hoffmann.)

HÖLLENHUND. 1) Mythol., f. Kerberos. 2) Aftron.; H. oder Cerberus oder dreiköpfige Schlange. Ift ein von Bevel zuerft eingeführtes Sternbild an ber zorblichen Salfte bes himmels bei bem Sternbilde bes Bertules, und besteht aus wenigen fehr kleinen Ster-(Eduard Schmidt.)

HÖLLENJUNGFRAUEN ober nordische Furien, welche vor Berbirs '), des unterirbischen Dbins (Plutons), Thure figen und wie burch ihren furchtbaren

HÖLLENMASCHINE, auch Sprungmaschine genannt, ift eine aus ftartem Bolge verfertigte, mit vielem in ein festes Mauerwerk verschlossenem Pulver, gefüllten Bomben und anderm schweren Brandgerathe ausgeruftete Maschine in Form eines Schiffes ober Floffes, bie man ben Strom hinablaufen laßt, um Bruden zu gertrummern, Safenanstalten ober am Strom ober Gee ufer gelegene Seftungewerte ober fonftige Rriegsetabliffes mente zu zerftoren. Die Bundung einer folden Dafchine ift dergestalt vorgerichtet, daß fie - sobald dieselbe auf einen Widerstand flogt - mittels fogenannter Gelbst: fcuffe, bie burch eine an ben Biberftand flogenbe Stange abgebrudt werben, in Feuer gerath, bas langs allenthalben angebrachter Bunbichnure fich bem Sprenggerathe mittheilt und bie Erplofion allgemein macht. So furchtbar aber biefe ift, fo unficher ftellt fich ber Erfolg baburch, bag man die Maschine bem Strome überlassen muß, ber sie oft an einen andern Ort als ben bestimmten führt, ober, wenn bies auch nicht fein follte, ihr boch selten nur die vortheilhafte Richtung gibt, beren fie bedarf, endlich auch, weil bas Baffer bei ber Erplosion zu fehr nachgibt, folglich bie Wirtung nach oben bedeutenb schwächt. Als ben Erfinder biefer Da= fcine nennt man ben italienischen Ingenieur Zeberico Giambelli, ber, im Dienfte ber Stadt Antwerpen, fie bei ber Belagerung berfelben burch bie Spanier unter bem Prinzen von Parma 1584-1585 zuerst in Unwenbung brachte, um die Brude und die Berpfahlungen ju burchbrechen, mittels welcher bie Belagerer ben Schelbestrom geschloffen hatten. Die von ihm wiederholten, jeboch nur mit theilweisem Erfolge gebrauchten Dafchi= nen ber Art maren in Schiffsform aus ftartem unb feftgefügtem Solze gezimmert, hatten im Raume einen aus gebrannten Steinen mit Sand und Kalk forgfaltig gemauerten Minenberd, von angemeffenem Umfange, ber blos mit einer Bunboffnung verfeben war, bie nach ber Bullung mit einer Lunte verschloffen wurde, um bie Labung anzugunden. Diefe furchtbaren Branbichiffe maren mit Steinbloden, Ranonentugeln mancherlei Calibers, furt mit aller Art schweren Materials bergeftalt belaftet, bag bies Begengewicht zur beffern Wirtung ber Mine nothwendig beitragen mußte. Bu ihrem Bau verwendete Siambelli faft 8 Monate. Um 4. April 1585 murben beren zwei große (la Fortune und l'Esperance benannt) und mehre kleine losgelaffen, beren Auffliegen ben Belagerern an 500 Mann tobtete, einige Taufende verwundete, an ben Stromwerten vielen Schaben thaten, ben Kall ber Stadt aber nicht aufhalten konnten *).

Anblick - aus ihren Nasenlochern stromt eisernes Blut – so burch das Anarren ihres Stuhles Schrecken ein= jagen 2). Es sind ihrer zwei und beißen: Biúgvor, die Alles Bewältigende, Demuthigende 3), und Ligvor, die Alles Durchbringenbe. In Beiben wird bas Schred: liche und Rachende eines bofen Gewiffens versinnbil-(Schincke.) bet.

⁴⁾ Bergl. bie Unmert. gu b. St. unter meiner teutsch. überf. bes Buches Denoch.
1) Herdir indurans s. indurator.

²⁾ Solarijod, 76. 8) Finn Magnusen Lexic, p. 38, *) Bergl. Belibor's Danbworterbuch ber Ariegewiffens

Mit einem gleichen Namen bat man eine Borrichs tung genannt, woburch Rapoleon Bonaparte als erfter Conful getobtet werben follte und welche nur burch Bufall ihren 3med verfehlte. Um 24. Dec. 1800 Abends 8 Uhr wollte namlich ber erfte Conful im Dpernhaufe ber er ften Aufführung bes Dratoriums von Sanon, bie Scho-pfung, beiwohnen. Nach feiner eigenen Angabe hatte ihn eine große Mubigkeit überfallen, und er schlummerte auf einem Copha, als feine Abjutanten ihm But und Degen brachten und ibn faum ju ermuntern vermochten. Gelbft im Bagen, worin Berthier, Beffieres und Lannes mit ihm waren, und ben eine Abtheilung ber Confular= garbe ju Pferbe begleitete, folummerte er noch, und hatte - wie er auf St. Selena erzählte - getraumt, bag er im Tagliamento ertrante - ein Unfall, bem er 1796 wirklich nur mit Dube entgangen war. Babrend beffen war fein ziemlich berauschter Ruticher im fchnellften Erabe uber ben weiten Carrouffelplat hingefahren und im Begriffe, links in bie Strafe St. Ricaire einzubiegen, als ein kleiner einspanniger Karren fich ploglich zwischen ben Bortrupp ber Escorte und ben Bagen bes Confuls einschob und ben Weg zu fperren brohte. Der aufgeregte Ruticher bieb beim Unblid beffelben zwifden feine Pferbe, vermied burch eine mehr verwegene als geschickte Bendung tas Sinderniß, und war faum einige Schritte über baffelbe binaus, als eine furchtbare Explofion bes Rarrens ben Bagen bob, beffen Scheiben gertrummerte und ben letten Mann ber Escorte gufammt feinem Pferbe ju Boben warf. Das rafchere Ungieben ber Rutschpferbe hielt ben Bagen aufrecht, in bem Bona= parte aus feinem Traume aufwachte, und feine befturgte Begleitung am Unhalten hinderte. In ber Oper ange-tommen, zeigte er fich rubig und ernft wie gewohnlich, gab jedoch fogleich Befehl, bem Greigniffe nachzuforschen. Die Erplosion bes mit zwei gefullten Pulverfaffern, Kartatichen und Branbkugeln belabenen Karrens hatte furchtbar gewirft; 8 Personen waren tobt, 18 verwuns bet, bie beiben ber Sollenmaschine junachst gelegenen Saufer fast zertrummert, 44 andere ftart beschäbigt. Die Trummer ber mit Gisen bereiften Fasser, Die Kars tatichenfugeln und bie Splitter bes Rarrens maren weit umbergeflogen. Der Ruticher hatte in feiner Erunten= beit ben Rnall fur eine Salve gehalten, und erfuhr nicht ther ale am nachften Morgen ben Borgang. Die Poli= jei verhaftete einstweilen bie Saupter ber ohnehin ichon verbachtigen Sakobiner; inbeg gaben bie vorläufigen Berbore fein Licht, und erft ein an fich febr unbebeutenber Bufall fuhrte auf bie rechte Gpur.

Die sammtlichen Fiaker von Paris namlich gaben am 26. Dec. bem Leibkutscher bes Confuls, ber für sie ber helb bes Tages und ihrer Genossenschaft geworden war, ein glanzendes Gastmahl. Einer ber Bechbrüber trinkt, als die Gesellschaft warm geworden ift, seiner Geschicklichkeit ein Lebehoch, und sagt babei: "er wisse, wer ihm ben Streich gespielt habe." Sogleich verhaftet,

fagt er aus, daß kurz vor der Explosion sein Fiaker vor einem Thorwege gehalten und er aus diesem den kleinen Unheilskarren habe heraussahren sehen. Diesex Thorweg gehörte zum Magazin eines Wagenvermiethers, der sogleich sein Magazin und in diesem den bereits wieder ausgebesserten Karren zeigt, den er an Schleichhandeler aus der Bretagne vermiethet haben will. Nähere Forschung bringt den Berkäuser des Pferdes heraus; durch diesen ergeben sich Spuren des Complotts, die die in das Departement Mordihan, den Sig der royalistischen Chouans, reichen. Dorthin werden verschmitzte Leute gesendet, die bald die Schuldigen herausbringen, deren einige verhastet werden und nicht nur nicht leugenen, sondern sogar der That sich rühmen und nur das Mislingen bereuen. Der Ansührer indeß entging der Strase; "man wird wissen" — sagte Napoleon selbst — "daß er sein Verdrechen im Schooße der Kirche durch strenge Gelübbe habe abbüsen wollen und Trappist geworden sein"*).

HÖLLENMORAST (Höllenpfütze), ein wegen feiner unergrundlichen Tiefe merkwurdiger Moraft nabe bei Kovaszna im zabolaer Bezirke bes haromfzekerstubls (Siebenburgen). (R.)

HÖLLENÖL (Oleum infernale) wurde in frühern Zeiten bas aus bem zerquetschten Saamen ber Schwarzsbrechnuß (Jatropha Curcas) mit Wasser ausgekochte Ol genannt. Es ist wegen seiner überaus heftigen Wirftung nicht mehr im Gebrauche. Bergs. Jatropha und Jatrophasäure (Acid. jatrophicum). (Fr. Thon.)

Höllenpass, f. Höll.

Höllenpforten, f. unt. Unterwelt.

Höllenpfütze, f. Höllenmorast.

Höllenrichter, f. Aeakos, Minos und Rhadamanthos.

HOLLENSTEDT, Pfarrborf im Justiz und Domanialamte Moisburg bes hannoverschen Fürstenthums Euneburg, mit 37 häusern, 318 Einw., und ber Papiermuble Starbeke, welche zu ben 4 alten Gewerken gehört,
an welche ehemals alle handwerkstreitigkeiten ber Papiermuhlen in Teutschland, im Wege ber Berufung
gelangten. (R.)

HÖLLENSTEIN, Dorf im Kreise ob dem Wiesnerwalde des österreichischen Landes unter der Ens, bessonders von Köhlern bewohnt, hat 6 hauptgewerkschaftsliche Eisenhämmer mit 14 Feuern, 4 Privathämmer, 2 Knittels und 1 Pfannenschmiede, 1 Blechhammer und 2 Kleinschmieden. (R.)

HÖLLENSTEIN ober SILBERÄTZSTEIN (Lapis infernalis seu causticum lunare), auch geschmolzenes salpetersaures Silber (Argentum nitricum fusum), ein chemisches Praparat, welches aus ber Berbindung von reinem Silber mit reiner Salpetersaure auf

haften, Ih. I.; Nouveau Dictionnaire des Sièges et batailles. T. I. (Art. Anvers.)

^{*)} Bergl. Précis des événements militaires etc. p. M. Dumas, T. VI. Campagne de 1801. Chap. VII.; Mémorial de Sainte-Hélène T. II.

68

folgende Beife entsteht. Man iblet tupferfreies Gilber in reiner Salpeterfaure auf, dunftet dann die Fluffigkeit in einer porzellanenen Schale bei gelinder Barme bis gur Trodnif ab, und schmelzt hierauf bas trodene, weiße, fouppenformige und agende Salz, welches nichts anbers als falpeterfaures Silberoppb (Argentum oxydatum nitricum) ift, bei gelinder Rohlenbige in einem filbernen Schmelztiegel, ober in Ermangelung bef: felben in einem porzellanenen Gefaße. Anfangs blabet fich bie Daffe auf, bann wird fie ruhig und fluffig wie DI, in welchem Buftanbe man fie fogleich in folche metallene, mit Mandelol ausgeriebene, roftfreie Formen gießt, wo fie bie Gestalt fleiner langlichen Stangen er-balt, bie man nach bem Erfalten heraushebt, und in gut verfchloffenen Glasflaschen gegen ben Butritt feuch ter Luft aufbewahrt. Ein gut bereitetes geschmolzenes falpeterfaures Gilber muß eine weißliche garbe befigen, bie aber burch Einwirkung bes Lichts bald weißgrau ober bunkelarau, eisen = ober schwarzbraun wird, je nachbem bas Licht mehr ober weniger von Ginfluß gewesen ift. Die Stangelchen muffen ferner einen maßig = feften Busammenhang haben und auf bem Bruche ein ftern= formig = ftrablig = troftallinisches Gefüge zeigen; burfen auch mit ber Beit auf ber Oberflache nicht grun anlaufen und barüber gegoffenes atenbes Ammoniat barf nicht blau werben, sonft enthalt dieses Salz Rupfer. Es muß fich enblich in Baffer leicht und ohne Rudftand auflofen, febr agend fein, und bie Saut, Saare, Febern, Ragel und andere thierische Stoffe unaubloschlich schwarz farben. Oft trifft man aber ben tauflichen Sollenstein entweber mit Rupfer ober geschmolzenem Salpeter verun= reinigt ober verfalfct an. Das Rupfer gibt fich nicht nur burch bie schwarze ober grune garbe, burch ben geringern Busammenhang und die große Reigung jum Beuchtwerben zu erkennen, sonbern lagt fich auch noch bestimmter entbecken, wenn in eine mit bestillirtem Baffer gemachte Auflosung beffelben ein hineingestedtes, blantes Gifen nach wenigen Minuten mit einer Rupferrinde bebeckt wirb. Ein burch Salpeter verfalschter Bollen= ftein sieht auf bem Bruche erdig und glanzlos aus, hat einen weit ftartern Busammenhang, eine bedeutend ge-ringere Krufticitat und einen tublenben Geschmad; lagt man ihn bis jur Bersehung bes salpertersauren Silbers gluben und ibset die rudftandige Masse in tochendem Baffer auf, so scheibet sich aus ber filtrirten Flussigleit bei bem Abbunften und Abfühlen ber Salpeter aus. Dan gebraucht ben Sollenstein nicht allein in ber Chirurgie als ein vorzügliches außerliches Abmittel, fonbern auch jum Berfilbern, jum Farben ber Saare, jum Tingiren bes Marmors und Jaspis, in ber Bermischung mit Summiwaffer und einem Alfali jum Beichnen ber Leinmand u. f. w., und bezieht ihn bei Ungen ober Pfunden (Fr. Thon.)

aus jeder guten chemischen Fabrik. (Fr. Thon.)
HÖLLENSTRAFE bedeutet die Strafe der Gottslosen nach Endigung des irdischen Lebens. Die Erwartung solcher Strafen beruhet auf klaren Aussprüchen der heil. Schrift, dergleichen hier in großer Anzahl angessahrt werden konnten. Genauer beschrieben werden sie

uns nicht, und es ist mannigsach barüber gestritten. Balb find sie mehr als ein außerliches, bald mehr als ein geistiges ober inneres Elend dargestellt; bald hat man mehr natürliche, bald mehr positive Strasen angenommen. Besonders ist aber viel gestritten über die Dauer der Sollenstrasen, ob sie endlich oder ewig sein.

Die heil. Schrift scheint die Meinung von der Ewigkeit ber Sollenftrafen zu begunftigen. Go rebet 3. B. Jesus (Matth. 25, 41. 46.) von einem ewigen Feuer und einem ewigen Berberben. Man blieb in ber ersten Beit bes Christenthums bei biefen Ibeen, ohne ber Sache tiefer nachzuforschen. Unders ward es, sobalb bie Schulphilosophie in bas Christenthum einbrang. fonbere entstand burch Einfluß ber platonifden Philoso= phie in der alexandrinischen Schule im 2. Jahrh. eine Abweichung von ber Unnahme ewiger Sollenftrafen. Um Bestimmtesten behauptete Die Endlichkeit berfelben Dris genes, bem andere griechische Rirchenvater folgten, wie fich benn auch biefe Meinung in die lateinische Kirche ausbreitete. Gegen dieselben stritten andere griechische und lateinische Kirchenlehrer, 3. B. Gregor von Razianz, Augustinus und Andere. Auf dem Concil zu Carthago im 3. 398 wurde fie sogar verdammt und die Lehre von ber Emigfeit ber Sollenstrafen festgefest. In ber Folge behielt aber die verdammte Meinung boch noch viele Anhanger. Besonders lebhaft ward die Berwerfung berfelben seit der Zeit der Reformation unter den Protestans ten, als fie von einigen verhaften Parteien aufgenom= men mar, g. B. von ben Biebertaufern, gegen welche auch die augsb. Conf. Art. 17 bie Ewigfeit ber Bollenftrafen behauptet. Auch spaterhin wurde fie auf eben biefe Beife ben ftrengen Dogmatitern verhaßt. In neuern Beiten ift mit mehr Rube und nach gelautertern Begriffen fur und wider diefe Lehre gestritten, auch find Dittelwege versucht. Fur die Ewigfeit ber Bollenftrafen maren 3. B. Leibnig, Dosheim, Baumgarten, Schubert, Beinrich Meene; bagegen: Soner, Eberhard (Apologie bes Sofrates), Basedow, Steinbart. hierher gehort auch die Schrift: Uber die Strafe ber Berbammten und beren Dauer, Leipzig 1782, womit zu vergleichen ift: Bufage zu bem Berfuche eines Ungenannten über bie Strafen ber Berbammten und beren Dauer, Leipzig 1782, welche Schrift einen Mittelweg wahlt.
So fehr es auch unfern Begriffen von ber gott:

So sehr es auch unsern Begriffen von ber gottlichen Vollsommenheit und unsern Herzen widersprechen
mag, sich eine Anzahl Wesen im ewigen Elende zu denken, was auch unsehlbar die Seligkeit aller Eblen stören
würde; so kann man sich doch auch keine Zeit denken,
wo jede Art des früher geführten Lebens ein völlig gleiches Resultat geben sollte. Vollständiger kann hierüber
indeß nur geurtheilt werden, wenn erst die Begriffe von
Strase berichtigt sind, und darum sowol über Hollenkrase überhaupt, als auch über die Ewigkeit derselben,
unter dem Artikel Strase ein Mehres. (Maertone.)

Höllenthal (Geogr.) f. Höll. Höllenwurm, f. Furia infernalis.

Höllenzopf, Nixhaare, Strangen, f. Fuchs-schwänze.

Höllenzwang, f. unter Faust.

HOLLER, ein nordischer Zauberer, welcher unter bem Namen Mittothin auftrat und sich für Dbin selbst ausgab. Er soll bei ben Guthen (Gothen) und Simbern viel gegolten haben und von ihnen verehrt worden und in Fühnen gestorben und begraben sein. Also wol nur ein örtlicher und nördlicher Wundermann *). (Schincke.)

Holler, f. Hollunder und Sambucus,

HÖLLER. 1) Anton, ein Jesuit zu Bien in der ersten Sälfte des vorigen Jahrhunderts, schrieb: Monumenta religionis Augustae, s. Colossi Dei et divorum honoribus Caesarum Austriacorum munifica pietate Viennae erecti. (Vienn. 1732, 8.); Augustae Carolinae virtutis monumenta, s. aedificia a Carolo VI. Imper. per ordem Austriacum publico bono posita (ib. 1733, 8.). 2) Franz, auch ein Jesuit, vielleicht Anton's Bruder, lebte zu gleicher Zeit zu Bien, und schrieb: Specimen historicum Cancellariorum Universitatis Viennensis (ib. 1729, 8.). Bergl. Abelung zum Jöcher. (Rotermund.)

HOLLERLAND, Gogegericht bes Gebietes Bremen mit ungefahr 1400 Einw., bem Kirchspiele Oberneuland und bem Dorfe Schwachhausen. (R.)

HOLLERSBERG, Dorf im falzacher ober falzburger Kreise bes ofterreichischen ganbes ob ber Ens mit bem Schlosse Ainetberg, einem Kupser= und Schwefelbergwerke und 420 Einw. (R.)

HOLLESCHOW (Johann von), geb. um 1366 in dem böhmischen Städtchen Holleschow, welches seinem Bater Ulmann v. H. gehörte, trat zu Prag in den Benedictinerorden, studirte zu Paris, und ward nacher von seinem Abte auf das Concilium zu Costnitz geschickt, wo er sehr viel zu Iohann Hußens Berurtheilung beitrug. Als die Hussichen nacher in und um Prag die Kirchen und Klöster verheerten, die Mönche und Pfassen mißhandelten i, zerstörten sie auch 1420 sein Kloster Brzewnow bei Prag. Holleschow ging darauf in das Kloster Raygern in Mähren, ward darin Prior und starb 1436. Man hat von ihm: expositio, s. commentaria in Canticum S. Adalberti: Hospodine promiluiny (verstümmelt und sehlerhaft in Boleluczky Rosa Bohemica 1668 abgedruck); Largum sero, seu largissimus vesper, in quo de colleda et aliis consuetudinibus circa sestum Nativitatis Domini in Bohemia et Moravia observari solitis, agitur (herausgez geben von dem Prämonstratenser Fasseau zu Olmüß (Rotermund.)

HOLLFELD, eine Stadt von 829 Seelen an ber Bifent im Obermainkreise Baierns, ber Sit eines toniglichen Landgerichts, Decanats, Physicats, einer Post,
eines Burgerraths, und ist mit einem Bersorgungshause
alter Menschen versehen. Die 10 Jahrmarkte fur Baa-

ren und Bieh werben nach ber Lage zwischen Baireuth und Bamberg immer besucht bleiben. (Jaeck.)
HOLLHIPPEN, ein Badwert aus Mehl, Giern,

Bimmet, Buder, welches in besondern Hollhippeneisen gebaden wird. (Fr. Heusinger.)

HÖLLING (Johann Conrad Stephan), geb. gu Sannover am 10. Mug. 1687, mar ber Gobn eines Sof= juwelirers Conrab Golling, genoß Privatunterricht und barauf bei bem Paftor Unt. Friedr. Stebing Unweisung in ber Philosophie, im Sebraischen und in ben Suma-nioren, ging 1705 auf bie Universitat helmstabt, vertheibigte 1706 eine felbstgeschriebene Disputation und bisputirte auch unter bem Abte F. A. Schmidt in 20 Disputationen über bie Kirchengeschichte, fam am 19. Mug. 1709 wieder nach Sannover, reifete im Upril bes folgenden Sahres nach Solland, im Juli nach England, bielt fich vorzüglich ju London, Orford und Cambridge auf und erhielt ben 8. Febr. 1711 bie Rechte eines Mationalenglanbers, um ju allen Manufcripten und Bi= bliothefen in Diefem Reiche Butritt gu haben, marb am 12. Juni 1713 ein wirkliches Mitglied ber bortigen Go= cietat de propaganda fide, fam ben 6. Sept. b. 3. wieber nach hannover, begab fich ben 6. Sept. 1715 abermals über Bremen und Dfifriesland nach Solland, wurde zu Groningen mit einer Disputation ohne Bor= figer am 5. Oct. Doctor ber Philosophie, und fuhr über Rotterbam ben 7. Nov. zu Schiffe nach London, wo er seine angefangenen Curiosa Britannica, statum ecclesiasticum literarium et civilem illustrantia fortsette, bie aber wegen feines fruben Tobes nachher ungebruckt blieben. Um 2. Marg 1716 fam er nach Sannover gu-rud, wurde am 2. Marg 1717 Professor am Gymnasio gu Gottingen, blieb aber in feiner Baterftabt, weil er ben 12. Jul. Diefes Jahres Adjunct an ber Deuftabterfirche bafelbft und Sofcaplan an ber Schloffirche murbe, mo er jugleich benen fich in Sannover aufhaltenben Lords und andern Englandern alle Sonntag Nachmittags eine Pre-bigt in englischer Sprache hielt. 1724 betam er ben Ruf als Superintendent nach Delmenhorft, am 28. Febr. 1728 murbe er Paftor Primarius ju Alfeld, furfurft= lich follnifder und ftiftshilbesheimifder Confiftorial = und Rirchenrath, auch Generalsuperintenbent ber Rirchen und Schulen im Sochflift Silbesheim, und ftarb am 10. Apr. 1733 *). Geine Schriften find: Diss. an Philosophia sit mere Theoretica an practica (helmft. 1705. 4.); Specimen emendationum Philosophicarum (ebenbaf. 1706. 4.); D. Philologiae, absque Praeside de Baetyliis veterum (Groning. 1715. 4. neu aufgelegt, Leipz. 1724.); Gine Rebe in griechischer Sprache; de Hierarchia in genere, im Confistorio 1724 gehalten (Difcr.); Abridgement of the Life of the most Reverend Father in God Thom. Cranmer (Sannov. 1726. 8. composed by Joh. Strype); Gott als ber befte Urgt Leibes und ber Geelen (Leichenpreb. 1726.); Carmen auf bie Geburteftabt Ronig Georg I. von Großbritan=

^{*)} Arntiel. 1r Bb. S. 71. Nerreter, p. 1030. 1) S. Theobalb's Huffitentrieg, S. 191 fg. 2) Anb. Bogt, Abbitbung bohmischer und mahrischer Gel., Th. IV. S. 1 fg.; und aus ihm Abelung zum Ider.

^{*)} S. Mein gelehrtes Sannover, II. 374, und bie bafelbft angeführten Schriftfteller.

gen. Diefe 3mede beforberte er barch freigebige Unter-

ftugung des Genies und wichtiger literarischer Unternehmungen, und überhaupt durch alles, was ihm ersprieß-

lich ichien. Seine Ausgaben fur Bucher, Seltenheiten,

Beschente, Liebesgaben u. f. w. überfliegen gewohnlich

jedes Sahr bie Summe von 800 Pfund, und an feinen

Boblthaten hatte nicht blos sein Baterland Antheil, son=

bern auch bie Schweig, Benedig, Genf, Leiben, Schwe=

ben, Rufland u. f. w. Go fanbte er 3. B. ber Stadts

bibliothek in Bern in mehren Transporten viele goldne

und filberne Mungen, und besonders bie prachtigften

Bucher von ber englischen Geschichte, von Alterthumern,

Mungen, geschnittenen Steinen, kostbare Ausgaben alter Claffiker, jusammen etwa 300 Banbe, ohne Nennung

feines Namens mit ber Unterschrift: "Bon einem Englanber, einem Freunde ber Freiheit seines Baterlandes

und ber vortrefflichen Berfaffung beffelben, feitbem es

burch bie gludliche Revolution wiederhergestellt ift." In

bie offentliche Bibliothet zu Burich sandte er alle Bucher,

nien (Bremen 1727. fol.); Orat. de regimine Episcopali in specie, im Consistorio zu Hilbesheim gehalten (1728. Mfcript.); De ludis literariis rite aperiendis (Hilbesh. 1728.); Suspiria divina, ober gottselige Bestrachtungen (ebend. 1729. 8.); Einleitung zur weltlichen, Rirchen: und Resormationshistorie des Pochstists Hilbess beim (ebend. 1730. 4. mit vielen Beilagen); Evangelis schen Einchenstaat des Hochstists Hilbesheim (Hann. 1730. 4.); Bon der Irmensaule (4.); Oratio de Musica ecclosiastica. 1732. (Rotermund.)

HOLLINGSTEDT, Kirchspiel in der Arensharde bes Amtes Gottorp des danischen Herzogthums Schleswig. Es gehören dazu das Kirchdorf Hollingstedt an der Areene und 9 geringere Ortschaften. Im Dorse Hollingstedt ist die aus Aufsteinen erbaute Kirche merkwürdig, indem dieselbe im 11. Jahrh. den Engländern zum Stapelhause diente, als sie die Eider und Areene dinauf einen bedeutenden Handel über Hollingstedt nach Schleswig trieben. Im Kirchspiele wurden 1788 bei dem Aorssteden auf dem dorpstedter Moore römische Silbermünzen gefunden. Auch beginnt dei Hollingstedt der berühmte danische Grenzwall Dannawerk, welcher im Ansange des 9. Jahrh. gegen die Einfälle der Sachsen und Slaven aufgeworfen wurde. Er reicht bis an die Schlei.

HOLLINSHED (Raphael), ein englischer Prebiger, ber um 1580 starb, sammelte gemeinschaftlich mit Bill. Harrison eine, in England sehr beliebte, zulest 1807 in 6 Quartbanden gebruckte Chronit von England, Schottland und Frland*). (Baur.)

Hollipen, f. Hollhippen.

HOLLIS (Thomas), Efquire, Mitglieb ber toniglichen Societat ber Biffenschaften und ber Gefellichaft ber Alterthumsforscher ju London, wo er ben 14. Apr. 1720, als ber Sohn eines reichen Raufmanns, geboren war. In feinem 13. Jahre tam er, um bie frangofische und hollandische Sprache ju erlernen, nach Amfterbam und ftubirte barauf in feiner Baterftadt bie Rechte, mehr aus Gehorfam gegen feine Bermanbten, als aus Reis gung. In ben Sahren 1748 - 50 machte er große Reis fen burch Holland, Frankreich, Die Schweiz, Teutschland, Italien, Sicilien und Malta, und tehrte bann nach London jurid. Da er, ein großer Freund der Freiheit, nicht ohne einen Schein von Bestechung, eine Stelle im Parlamente erhalten konnte, so beschloß er, fein großes Bermogen bagu anzuwenden, wie er fich ausbrudte, Die Freiheit zu verherrlichen und zu erheben, bas Unbenten ber Berfechter berfelben zu erhalten, bie Aprannei und ihre Anhanger verhaßt zu machen, Bis fenschaften und Runfte auszubreiten, die Ehre und Achtung ibrer Gonner und Befchuber lebendig zu erhalten, Das Sanze fo nutlich als moglich zu machen, alles Domopolium zu verabscheuen und benfelben mobiwollenben Beift nach feinen Rraften auf Die Rachwelt fortzupflan-

bie gegen bie Zesuiten berausgekommen maren. Bebeutende Summen verwandte er auf den Druck von Algernon Sydneys Abhandlungen über bie Regierung, einiger Schriften von Lode, Reabham, Neville, Benutis Roma antica u. a. m., und auf fein Berlangen ward Ballis latelnische Grammatit ber englischen Sprache von neuem gedruckt zur Beforderung ber Kenntniß biefer Sprache unter ben Auslandern. Dem harvardcollegium schenkte er nach und nach 1400 Pf. Sterl., und als die Bibliothet beffelben burche Feuer verzehrt wurde, unterzeichnete er sogleich 200 Pfund gur Ersebung bes Schabens. Ginen lebenbigen Antheil nahm er an ben Angelegenheis ten ber englisch = nordamerikanischen Colonien und gab ihnen Beweise seiner Freigebigfeit. Gegen Dilton begte er große Berehrung, nicht als Dichter, fonbern als Feinb Rarls I. Er batte fieben Driginalblgemalbe von bems felben, vermahrte einige Stude aus beffen Berlaffenschaft als Reliquien, und veranstaltete einen neuen Abbrud von Tolands Leben Miltons. Seit 1770 lebte er auf seinem Landgute Corscombe in ber Graffchaft Dorfet und hier endigte am Reujahrstage 1774 ein Schlans fluß sein Leben. Rach seinem Tobe gab Eindsan Me-moirs of Th. Hollis, Esq. Lond. 1780. Vol. II. 4. prachtig gebrudt mit 38 fconen Rupfern von Coppriani und Bartologgi heraus, welche gum Theil Bilbniffe von unbekannten Personen vorftellen, die eifrige Bertheibiger ber Freiheit waren. Der Tert enthalt viele Auszuge aus Sollis Tagebuche, Rrititen über Schriftsteller seiner Beit u. f. w., größtentheils intereffant und unterhals tenb *) HOLLISTON. Township in ber Graffchaft Mibblefer bes nordameritanischen Staates Maffachufetts mit nabe an 1000 Einm. (R.)HOLLKOGEL, ein Berg im Traumfreise bes ofter

^{*)} Bergl. ben Art. Harrison in b. Encoft. 2te Sect. Ir Bb. C. 10, und Chert's bibliogr. Ber. f. v. Doffinfheb.

^{*)} Bamberger's Aneib. v. grofbritt. Gel. 1 Bb, S. 481. Stiting. gel. Ang. 1781. S. 289 — 302. Dalleich. pol. Zeitg. 1780. S. 641. Einige Rachrichten von ihm in Gentlemann's Magaz. Jan. 1774.

reichischen gantes ob ber Ens, 5390 Fuß über ber Meeresfläche erhaben. (R.)

HOLLMANN (Samuel Christian), ein in seiner Zeit sehr geachteter philosophischer Universitätslehrer. Er war geboren zu Altstettin 1696, studirte auf mehren Universitäten und wurde zuerst Prosessor in Wittenberg 1725; dann als die Universität Göttingen im I. 1737 errichtet wurde, ordentlicher Prosessor der Philosophie auf dieser neuen Hochschule. Ansangs trat er, in einiger Verbindung mit Lange in Halle, gegen Wolf auf, er bestritt besonders die prästadilirte Harmonie dund der Wolfschen Lehre mehr und wich nur in unwesentlichen Stücken von ihr ab d.). Er schried mehre philosophische Lehrbücher des waren. In seinem spätern Alter beschäftigte er sich sehr mit Physis und Naturgeschichte. Er starb als der älteste Lehrer der göttinger Universität, kurz vor deren ersten Jubelseier 1787. (Wendt.)

HOLLMANN, geborene Erur, beren Baterland Baiern ift, ihr Geburtsjahr 1774. Ihr Bater, Untoine Erur, war Balletmeister des Kurfürsten von Pfalzbaiern. Unterrichtet vom Concertmeister Franzel, brachte sie es im Biolinspiel so weit, daß sie sich schon in ihrem 13. Jahre am kaiserlichen Hofe und in andern Hauptstädten hören lassen konnte. Man bewunderte ihre ausgezeichnete Fertigkeit in Überwindung großer Schwierigkeiten, die Zartheit ihres Bortrags und ihr tieses Gesuhl im Adagio. Als Fortepianospielerin zeichnete sie sich nicht minder aus, wird auch als geschickte Zeichnerin beloht. In Berlin machte sie 1792 mit ihrem Gesange so großes Aussehen, daß die Dichter sich in Lobsprüchen des Reizes ihres Silbertons erschöpften. 1797 soll sie als Mad. Hollmann auf dem mainzer Theater als Sängerin sich Ruhm erworden haben. Undere Nachrichten lassen sie harauf vom Theater scheiden und berichten, daß sie sisch an einen holsteiner Edelmann vermählt habe. Die öffentlichen Blätter jener Zeiten waren ihres Lobes voll. (G. W. Fink.)

HOLLOKÖ, Dorf in dem Bezirke Szectschin ber neograder Gespannschaft (Königreich Ungarn), in deffen Rabe sich bas Bergschloß Rabenstein befindet. (R.)

HOLLOLA, eines ber einträglichsten Paftorate Finnlands, im Stifte Borga, Proving Pavastland, gan Beinola, mit 5 Filialgemeinten. Bergl. Heinola.

(v. Schubert.)

HOLLOWAY (Thomas), einer ber berühmteften englischen Rupferflecher ber neuern Beit, geboren gu Lon: bon gegen 1770, geft. 1828. Er ftubirte bie Manier bes William Sharp, Fittler und Bleath und vereinigte burch sein Studium nach biesen Meistern bas Schonfte, was nur die Lechnit des Grabstichels, ber Rabir = und kalten ober Schneibenabel zu leiften moglich ift, weshalb besonders seine letten Arbeiten als einzig vorzüglich zu nennen sind. Bon seinen frühern Arbeiten kennt man zu der Shakespearegallerie ein Blatt nach Smirke (the merry wives of Windsor), bann mehre Arbeiten ju Sume's Prachtwert ber Geschichte von England. 2m bochften fleigerte fich Solloway's Runftlerruhm burch bas im 3. 1806 mit Glann und Bebb begonnene Unternehmen, bie berühmten fieben Cartons von Samptoncourt (welche, von Raphael's Sand, als Borbilber ju ben unter Dt. Cori's Mufficht in Flanbern gewebten Zapeten bienten) in Rupfer zu flechen. Die Beichnungen nach ben Driginalen, außerst forgfaltig vollenbet, find von Th. Holloway und beffen jungerm Bruber. Diese Blatter, von 18 Boll Sohe und 22 Boll Breite (frango: fifch Maas) bieten als Rupferftich bas Bollenbetfte, mas feit ber viertehalbhundert Sahre alten Rupferftecherfunft ausgeubt worben, bar. Sie vereinigen eine Elegang in fich, effectvolle Ausfuhrung, wo jeber Strich, man mochte fagen, mit ber größten Uberlegung, angebracht ift, eine fcone Beichnung ber forperlichen Formen, ber Gemanber und befonders geborigen Musbrud. Den Saupttheil an biefen Berfen muß man immer hollowan gurechnen, mabrend vieles ber Debendinge und hintergrunde von jenen andern genannten Runftlern gearbeitet ift. Bill man eine fcharfe Beurtheilung ber erschienenen Blatter, beren leider nur funf *) gang vollenbet murben, versuchen, fo burfte eins bor bem anbern fur fich bober fteben und burch Abweichungen im Bortrage bie Berbaltniffe ber Urbeit zu einander ungleich zu nennen fein. 3. B. fur die reinere und innere Feinheit, verbunden mit gro-Ber Beichheit, gehort Die Predigt bes Paulus gu Uthen; für feinere Bearbeitung und bem Charafter bes Drigi= nals burchaus entfprechende Treue befonders Chriftus, wie er Petro bie Schluffel ertheilt. Bier fuchte ber Runftler hauptfachlich in einigen Figuren burch Ginfach= beit in ben Taillen ben Charafter ber Beichnung bervor= gubringen, ohne burch bie ber englischen Rupferftecherfcule eigene Urt, mit ber ju großen Biegung ber Lagen ber Striche eine manierirte Beichnung barzuftellen. Debr fur bie Wirfung und ben fraftigen Musbrud ber Sand= lung ift ber Tob bes Unanias und ber blinde Elpmas.

Sehr zu bedauern ist es, baß nur funf Blätter vollendet sind, da der Kupferstecher burch ben Tod 1828 überrascht ward, obschon man ben übrigen zwei Stücken durch die letzte Hand der Mitarbeiter Slann und Bebb entgegensehen darf. Bei aller nur erdenklichen Bollendung dieser Blätter kommt der strenge Kritiker über die

¹⁾ Commentatio phil. de harmonia inter animam et corpus praestabilita. Wittb. 1724. 4. 2) S. Eberstein's Bersluch einer Gesch. d. Log. und Metaph. bei den Teutschen von Leibnig 2c. 1r Bd. S. 281. 3) Institutiones philosophiae. Witt. 1728. 2 Vol. 8. Paulo uberior in omnem philosophiam introductio. Wittb. 1734. 8. und Goetting. 1787—40. III Vol. 8. Institutiones pneumatologiae et theologiae naturalis. Goett. 1747. 8. Philosophia prima, quae vulgo metaphysica dicitur. Goett. 1747. 8. überzeugender Bortrag von Gott und der Schrift, Franks. a. M. 1783. 8.

^{*)} Die funf erschienenen Blatter find: 1) Pauli Prebigt zu Athen, 2) ber Fifchzug, 3) Etomas mit Blindheit geschlagen, 4) Chriftus ertheilt Betro bie Schluffel, 5) ber Tob bes Unanias.

72

Biebergabe von Raphaels geistigen Berten bessenungeach= tet hier in Berlegenheit, wenn er, abgesehen von bem Bochsten ber technischen Bollenbung, ben Charafter ber Beichnung und ber Birtung bes Urmeisters hier etwas veranbert findet und bas Leichte und Anspruchslose, was Raphael'n ganz eigenthumlich und schwer nachzuahmen war, etwas vermißt; zumal die mit Aquarellfarben leicht übergangenen Cartons bie bochfte Ginfachbeit verrathen, biefe schonen Rupfer aber burch ihre fraftigen Tone, nach vollendeten Gemalben ausgeführt zu fein scheinen. Legt man bie zwar bei weitem nicht fo ausgeführten, jeboch in ihrer traftigen und geiftig malerisch gegebenen und vollenbeten Manier, nicht ben allgemeinen Beifall finbenben Blatter von Nit. Davigny baneben, so wird ber frenge und ernfte Beschauer lettern mehr Treue ber Dris ginale beilegen. (Frenzel.)

Höllpiepen, s. Equisetum. Höllreich, f. Gipfelreich. Höllsine, f. Fulica atra. Hollum, f. Ameland.

HOLLUNDER. über bas eigentlich Botanische biefes Art. f. unter Sambucus. Die Theile biefes Gewachses bienen zu vielerlei Gebrauch; Die reifen Beeren gefotten und eingebickt ju Dug, ober auch jum Bogelfang, die Kerne berfelben, wie Leinsaamen be-handelt, zu einem besondern Die, die Bluthen zu einem gewiffen Badwerte, ju Effig, ju Thee und andern Argneimitteln, die Sollunderkeime jum gefunden Salat, ober werben gepulvert ober in Form von einer Conferve ober einem Sprup und Dus mit Bein und Molten gebraucht. Die mittlere Rinbe ber Zweige ober Wurzel, bie man abschabt und auf Berhartungen, befonders auf bofe Brufte, auflegt, ober auch ben Saft auspreßt, bamit man ben Saft nehme, ober bie gequetschte Rinbe in Bein und Sprup bringt, um biefen Kraft mitzutheis Ien, bie bem Gewächse eigen ift, inbem es ben Schweiß beforbert und ftodenbe Gafte gertheilt; bie garten Blatter werben jum gefunden Rohlgericht und ju Suppen, auch frifch ober getrodnet zum Mittel gegen ben Suften, wie auch mit honig ju Gurgelwaffer ober als Burm-mittel gebraucht. Die Bluthenknospen leiften, mit Effig und Salzwaffer eingemacht, die Dienste ber Kapern. Bur Rebenbenutung bes Sollunders gehort, daß man, weil die frischen Bluthen hauptsachlich, und selbst auch bie forgfaltig getrodneten, gemiffen Fruchten einen mus-Fateller Geruch und Geschmad mittheilen, bieselben bamit umwidelt ober bebedt, Bein bamit gabren laft, auch biefelben ju Rafen mifcht. Das Solg von altern Stammen und Aften wird feft, bicht, gab und fein, und ift zu Linealen, Bandgriffen und Beften an Arten u. a. brauchbar; es wird baber, weil es auch bem Burbaumbolge febr ahnlich ift, von Tischlern und Drechslern gefucht. Die Blatter vertreiben Erbflohe, Fliegen, Saus= grillen, Flobe, Kornwurmer, Maulwurfe burch ibre Ausdunftung. Die reifen Beeren liefern Farbenstoffe; man farbt bamit Leinengarn und Tuch, welche man vorber mit einer Alaunlauge behandelt hat; ber Farbenbrube

sett man dabei Grünspan zu; auch farbt man damit Branntwein und andere Flussigerien. (Fr. Heusinger.)

Hollunderbeeren, Hollunderblätter, f. b. vorbergebenben Artifel.

Hollunderblättlaus, f. Aphidii. Hollunderblüthen, f. Hollunder.

Hollunderblüthenwein, f. Hollunderwein.

Hollunderconserv, Hollunderessenz, Hollunderessig, f. unter Hollunder, Conserv, Essenz und

HOLLUNDEREXTRACT ift die dide Maffe, welche am Boben bes Deftillirkolbens zurudbleibt, wenn bie Tinctur von Beeren abgezogen wird; man braucht ihn wie ben Dus. (Fr. Heusinger.)

Hollunderholz, f. unt. Hollunder.

HOLLUNDERHONIG, Sollundersaft mit beiges mischtem Bonig eingetocht; fur medicinischen Gebrauch. (Fr. Heusinger.)

Hollunderkernöl, f. unt. Hollunder und Hollunderöl.

Hollunderlaus, f. Aphidii. Hollundermilbe, f. Smaridia.

HOLLUNDERMILCH, eine gesunde, gelind ab-führende Speise. Man bindet die frischen Sollunderbluthen in ein Tuch, hangt diefes in die tochende Milch und quirlt noch nach Belieben Gierbotter und Buder (Fr. Heusinger.)

HOLLUNDERMUSS, auch Fliedermuss, Keskermuss, Schibchenmuss genannt, ein Zugemüße des Landmanns, welches man auf folgende Beife aus reifen hollunderbeeren bereitet: Dan bringt die reifen Trauben in tochendes Baffer, bis daß die Beeren anfangen aufjuspringen, barauf werben fie aus bem Baffer genoms men, und burch ein Sieb ober einen Seiher gerieben, baf ber Saft in einen Reffel abtraufeln und bie Bulfen und Ramme ober bie Treftern gurudbleiben, worauf ber Saft mehr ober weniger bei ununterbrochenem Rubren eingekocht wird; wird er febr eingekocht, fo beißt er Dauermuß und ift zur Arznei brauchbar; ber fluffigere, zu welchem man bei bem Rochen weißes, feines Roggenmehl mifcht, beißt Beitspeise in manchen Gegenden, ift ein Erfahmittel ber Butter, inbem es wie Pflaumenmuß genoffen und mit geroftetem Brote und Pfeffer ju Suppen verwendet wird. Als außerlich gebrauchtes Beilmit= tel bient biefer eingebicte Saft zu Umschlägen in Brandschaden, in der Rose und dergl. (Fr. Heusinger.)

HOLLUNDEROL, ein fraftiges Araneimittel, welches aus verschiedenen Theilen zubereitet wird: 1) von ben Kernen (f. unt. Hollunder); 2) von ber gelblichen innern Rinbe ber Burgeln, über welche Baumol gegof= fen wird, beibes tocht man zusammen und bruckt bann bas Fluffige aus; auf gleiche Beife verfahrt man auch mit Baumol und Bluthendolben. Aus biefen Dien wird mit Sulfe von zugesetter Lauge die fogenannte goldne Milch ber Arzte, burch startes Untereinanderschlagen, be-(Fr. Heusinger.)

Hollunderrinde, s. unt. Hollunder.

HOLLUNDERSAUERHONIG, wird aus Sol= lundereffig bereitet, bem man noch einmal fo viel Sol= lunderhonigwaffer bingumifcht und beibes fur medicini= fchen Gebrauch focht. (Fr. Heusinger.)

Hollundersäure, f. Säuren. HOLLUNDERSCHWAMM (Peziza Auricula), ein Schwamm, welchem ebebem viele gang eigenthum= liche medicinische Rrafte jugeschrieben murben; er ift faft wie ein Ohr gestaltet, hat auf ber Oberflache fleine grausgrunliche harchen, fist platt auf und ist mehr ober wesniger ausgehöhlt und runzlich. (Fr. Heusinger.)

HOLLUNDERSPIRITUS, ein Argneimittel, welches baburch bergeftellt wird, bag man Branntwein über bie Sollunderblutben ichuttet, und biefen bann, wenn er eine Beitlang barüber geftanben, abzieht; man macht bergleichen auch aus ben Beeren bes Sollunbers. (Fr. Heusinger.)

Hollunderthee, f. Hollunder.

HOLLUNDERTINCTUR, ein Argneimittel; man verfertigt fie auf die Urt, bag man Branntwein über Sollundermuß gießt, benfelben eine Boche lang in gelinder Warme barüber fteben lagt, mabrend welcher Beit man ihn oft umruttelt, und endlich bie Fluffigfeit burch Loschpapier feihet. (Fr. Heusinger.)

HOLLUNDERWEIN, ber weinartige Gaft ber Sol= lunderbeeren, ober ein weißer Bein, welcher einen befondern Beigeschmad von ben Sollunderbeeren, beren Saft ihm zugemischt worden, angenommen hat. Bon bem Safte, wie er für ben Hollundermuss (f. b. A.) gewonnen wird, macht man mit Gulfe von zugemischtem Zuder, welches beibes man gufammen eine Stunde focht, eine Brube, in welche man, wenn fie noch lauwarm ift, gute Befe mifcht und etwa 12 Stunden gabren lagt, barauf in ein gaß fullt und nach zwei Monaten auf Bouteillen abgiebet. Unftatt bes Baffers, womit bier bie Beeren behandelt werben, fann man auch weißen Wein nehmen und Gewurze bingufegen. Sollunberwein nennt man auch einen Rrauterwein, welcher burch getrochnete gange Dolben und Sollunderrinde, auch wol Wermuth-bluthen, die man in den weißen Bein einweicht und biefem baburch einen Muscatellergeruch ertheilt, bereitet (Fr. Heusinger.)

HOLLY-SHELTER-SWAMP wird gu ben gro-Bern Gumpfen (Swamps) Nordamerifa's gerechnet und breitet fich auf ber Dftfeite bes Rorth : Gaft : Cape : Fear: fromes, in ber Graffchaft Neuhanover bes nordamerifa= nifchen Staates Morbcarolina aus.

HOLM. 1) Marktfleden in Cumberlandfbire, Ro= nigreich England, an einem Meeresarme mit ben Ruinen einer alten Abtei und farter Biehgucht. 2) Giner von ben Safen ber Stadt Dunnet in Caithneffbire, Rord: schottland. Der andere Safen heißt Brough. 3) Gine bon ben im Norden Schottland's gelegenen Orfnen:In= feln mit 750 Ginm. (Dede.)

HOLM, HOLBE, HULBE, in ber Baufunft, ift tin waagerecht liegendes, auf eingerammten Pfahlen ver= apftes Solg, welches biefelben zusammenzuhalten und ben meiften Fallen auch als Unterlage anberer barauf B bringenden Bautheile und Laften bienen muß; wie I. Encytt. b. 2B. u. R. Biveite Section. X.

3. B. bie Schwellen ber Pfahlrofte und bie Jochtrager bei bolgernen Bruden. (Th. A. Leger.)

HOLM, bas banifche und fcwebifche Bort fur Inself, bas bantige und scholie Abet fat Infel. In Kopenhagen und Stockholm die Werber ober kleinen Inseln, wo die Schisszimmerwerste sind. In Stockholm wird der Flaggenossischer, der die Oberaussicht barüber hat, Holm-Abmiral genannt. Holmbediente sind baselbst der Equipagemeister, Werftsschissgesteller, Weller,

HOLM (Peter), ber Jungere, jum Unterschiebe von bem Altern im Jocher, war auf bem gandgute Moum bei Friedrichsftadt in Norwegen am 6. Jun. 1706 geboren und ein Cobn bes Burgers und Muctio= nators Jacob Solm ju Friedrichsftabt. 218 er 3 Jahre alt war, begaben fich feine Altern, aus Beforgniß eines feindlichen Ginfalles ber Schweben, vom gebachten Land= gute in bie Stadt, mo er faft von einem einfallenben Bolzbaufen beschäbigt worden mare. 218 1712 feine Altern in einem allgemeinen Brante auch ihr Saus ver= loren, Schickten fie ibn in bie offentliche Schule; von bier ging er 1724 auf bie Universitat ju Ropenhagen, bekam bald einen Plag in der königlichen Communitat ober dem sogenannten Kloster. 1725 wurde er Bacca-laureus der Philosophie. Im Ansange des folgenden Jahres gerieth er in Lebensgefahr, als er sich mit anbern Studenten auf das zugefrorene Meer wagte und bas Gis unter ihm brach. Rachbem er in b. 3. feine Diss. de semulatione honesta Bor: und Nachmittags öffentlich vertheibigt hatte, erhielt er ein Stipenbium von 14 Thalern auf 3 Jahre und 1727 eine Stelle im Baltenborfifchen Collegio, benutte bie Bibliothet, gab einige Stunden Unterricht, ward 1730 Decan in ber toniglichen Communitat und 1731 Magister. Geitbem ertheilte er Unterricht in ber Theologie, Philosophie und Philologie, schlug bie ihm angetragene Rectorfielle ju Marbus aus und murbe 1735 Propft ber toniglichen Communitat. Darauf bestellte ibn ber Bifchof Chriftian Bolf zu feinem Bicarius ber afabemifchen Borlefungen und Disputationen, auch wurde er Mitarbeiter bei ber neuen banischen Bibelübersehung und brachte mit ber Untersuchung ber gesammelten Parallelftellen 3 Jahre zu. 2m 31. Marz 1738 erhielt er eine außerordentliche Profeffur ber Theologie und Philosophie, im folgenden Jahre bie Genfur ber theologischen Bucher und Die Mitverbef= ferung ber banifchen Bibeluberfetung, 1742 befam er einen Plat in ber theologischen Facultat, 1746 eine or= bentliche Professur ber Theologie, 1749 mart er Doctor ber Theologie, 1750 und 1757 Rector ber Universität, und flarb ben 9. Suni 1777. Er schrieb noch Diss. de Syllogismo infinito, 1727.; D. de norma ratioci-nandi optima, 1731. 32.; D. de erroribus Dippelianis circa cognitionis theologicae principium. 1736.; D. de Evangelio Particulae III. 1737.; Diss. II. de vita Timothei. 1741.; D. qua cogitationum Chronotaxi actuum apostolicorum lucis non nihil efferre visarum partem primam et alteram exposuit, 1749-1759.; D. I-V. 4. Bergl. Acta Hist. eccl. nostri temp. Ih. 43. S. 325. (Rotermund.)

HOLMANS HARBOUR, ein hafen im Often bes Kap Mispet im brittisch nordamerikanischen Gouvernement Reubraunschweig, der meistens von Fischern bewohnt ift. (R.)

HOLMER-SCHANZE ober BUNGER-SCHANZE, alte Schanze bei bem Dorfe Bunge im Kirchspiele Bergenhusum ber schleswigschen Landschaft Stapelholm. Sie wurde während der Streitigkeiten der Herzoge von Schleswig mit den danischen Königen, wahrscheinlich von bem Herzoge Friedrich, im I. 1627 zum Schutz des Lambes erbaut und 1697 von dem Generalfeldmarschall Molf zersicht. Ihre Schicksale beschreibt Bolten in seiner "Beschreibung der Landschaft Stapelholm" und einen Grundrist derselben sinder man in Nordberg's Leben Karls XII. (Klaehn.)

HOLMES, 1) John, Organist zu Salisbury und einer ber vorzäglichsten Kirchencomponisten, unter ben Englandern der ersten Decennien des 17. Jahrhunderts. Hawkins meldet, daß mehre seiner ausgezeichnetsten Gestänge zu London gedruckt erschienen sind. Mit ihm verwechsele man nicht einen andern ziemlich gleichnamigen, den Englandern gerühmten Organisten zu Lincoln, am Ende des 18. Jahrb., Georg Holms; serner nicht Holmes, einen vortressichen Fagotissten, der zu Unfange des 19. Jahrh. in London allgemein geschätzt wurde, vorzüglich seines schönen Tones wegen. Sein Ruf verstreitete sich auch in Teutschland, wo die von Salomon in London eingerichteten Concerte, deren Mitglied dieser Meisterfagottist war, Aussehn erregten, unter andern beshald, weil Salomon I. Haydn's Werke in England beliebt machte.

2) Robert, Doctor ber Theologie und Professor berfelben au Orford, bekleibete vorher daselbst bas Lehr= amt ber Dichtkunft, war zulett Kanonicus von Salis= Bary und Chriftdurch und Dechant von Winchefter, ftarb br Orford ben 12. Rov. 1805. Er ließ zuerft Gebichte, Bredigten und theologische Abhandlungen bruden: Alfred, an ode, with six sonnets. 1778. 4. Eight dermons at Bamptons lecture. 1782. 8. Four tracts: on the principle of religion; on the principle of redemtion; on the angelical message to the virgin Mary; on the resurrection of the body, with a discourse on humility. 1780. 8. Allgemein bekannt aber wurde fein Rame, auch außer feinem Baterlande, dis er 1788 mit bem Plane hervortrat, einen gang vollffandigen kritischen Apparat für die unter dem Namen Ber LXX (Septuaginta) bekannte alteste griechische Uberfegung bes alten Teffamentes, burch Bergleichung aller aufautreibenben Handschriften berfelben, ber aus ber LXX gefloffenen Berfionen in Sanbidriften und Druden, und ber Citate in den Kirchenvatern zu liefern. Biele ber tefflichften Gelehrten in allen ganbern Guropa's 1) ver-

banben fich mit bem Herausgeber, und eine fehr ans febntiche Subscription ficherte bas Unternehmen, wovon Holmes in Annual accounts (1789—1803) Bericht erftattete. Der Anfang bes Berts, welches aus vier Banben, jeber aus mehrern Theilen ober Lieferungen befteben follte, erfcbien unter bem Zitel: Vetus testament. graece cum variis lectionibus ed. R. Holmes. Tom. I. (in 5 Theilen) Oxon. 1798—1806. Ropalfol. 196 Bo= gen (nicht paginirt), enthalt ben Pentateuch; T. II. (nach Holmes Tode von Jakob Parfon herausgegeben) P. I-V. lb. 1810—13. Josua 33 Bogen, bas Buch ber Rich-ter und Ruth (1812) 37 Bogen und bas 1. B. Sam. 33 B. P. VII. 1817. Jest ist bas Werk bis zu ben poetischen Buchern fortgerudt. Es wurde offenbar burch die Kennikott'sche Collation ber hebraifchen Manuscripte (Vetus test, hebr. cum variis lect. 1776-80. Vol. II. Fol.) veranlaßt, und nach bemfelben Plane, nur mit einigen Abanderungen, angelegt und ausgeführt. Die Bahl ber collationirten Manuscripte belauft fich auf mehr als 300. Der Tert, welcher selten über 12 Zeilen einnimmt, ift ein genauer Abbrud ber romischen Ausgabe von 1587, mit Berbefferung ber Drudfehler. Zert und Noten find mit ber größten Genauigkeit gebruch, und bes Berausgebers fritische Bemerkungen über bie Entstehung ber aufgefundenen Lesarten zeugen von Scharffinn und einem gludlichen Blide; bas Bert ift aber mehr eine nothwendige Borarbeit zu einer fritischen Ausgabe ber LXX, als diefe felbft. Daß die Ausbeute neuer wichtiger Lesarten nicht sehr groß war, kann bem thatis gen Sammler nicht zur Laft fallen, ba bie wichtigern Manuscripte ber LXX schon vorher benutt waren 2). (Baur.)

HOLMES. 1) Rleines Eiland zwischen ber Pointe be Garwich und ber Rafe, zu ber englischen Shire Effer geborig. 2) Rleines unbewohntes, nur von Fischern bestuchtes Eiland im briftoler Canale, zur Shire Glamors gan bes engl. Fürstenthum Sudwales gehörig. (Dede.)

HOLMESTRAND, ein Stadtchen an einem Seitenzweige des Meerbusens Christianisjord, im subwest lichen Theile des norwegischen Stiftes Uggerhuus, Grafschaft Jaresberg, am Fuße eines jahen hügels mit scholen Meeraussichten. Frachthandel und Verschiffen von Holzwaaren sind die Hauptnahrungszweige der Stadt

Pia zu Ferrara, Ioh. Elias Balbi, Jos. Balbi, Dom. Salabreff und Stalletti an der vaticanischen, Stephanopoli an der darber rinischen und chifianischen Bibliothek; Ric. Schow und G. Josga, Gabardus zu Este. In Frankreich: Rorap. In England: henr. Owen, der den Philo, C. G. Wolfe und S. harper, welche die handschriften des brittischen Nuseums verglichen; henr. Ford, Ioh. Morres; und als Correctoren: Th. h. Howse und I. Dir, Magg. in Oxford.

¹⁾ In Aeutschland: Schnurrer, Matthai, Alter, Bruns, Beebencamp, Bolle in Bien, herhog in Basel. In Danemark: Molbenhaum. In Portugal: Bincentius Ferriera, Karthauser gu Evora, Borfteber ber Bibliothet feines Orbens. In Italien: Banbini in Florenz, Branca und be Perega in Malland, Joachim

²⁾ Radricke von der Bergleichung der Manuscripte der griechischen Septuaginta von Holmes, in Henke's Archiv für den kentete Kirchengesch. 4. Bd. S. 95—123. Dissert. de variis lection. Holmesianis auct. J. Amersford. Lugd. Bat. 1815. A. 329 S., und die Beurtheilungen des Holmes. Werks in der Allg. Lit. 3tg. 1800. HI. 1—6 1805. I. 81—85. 1816. 1—7. 9—15. 17—20. Editing. gel. Aug. 1799. I. 638—40. 1802. I. 528. 1814. HII. 1473—78. Gabler's Journ. für theol. Lit. 2. Bd. 8. St. 527. Eeipg. Lit. 3tg. 1818. IV. 586—91.

mit 8-900 Einm.; bis 1752 war fie nur Babe-(D. W. v. Schubert.)

HOLMESVILLE, Sauptort ber Graffchaft Dite im norbameritanifchen Staate Diffifippi am Bogue-Sbitto gelegen, mit einem Poftamte.

HOLMIA, HOLMOE und OLMIA, bei Strabo "Oluos, mar eine Stadt am Musfluffe bes Ralpfabnus, 120 Stadien von ber Landspige Sarpebon in Cilicia Trachea gelegen. Unter Seleufus Nikator ließ man bie Stadt eingeben und verpflangte bie Ginwohner weiter binauf an ben Ralpfabnus an bie Stelle, bis wohin ber Bluß ichiffbar ift. Dafelbft lag bereits ein Drt Spria, ber erweitert jest bie Stadt Geleucia, gewohnlich mit bem Beinamen Tracheotis genannt murbe. Stephanus fest biefes Spria zwar nach Ifaurien, allein Ifaurien und Gilicien floffen bier in einander und werben oft mit einander verwechfelt. Strabo XIV. p. 663. Plin. V, 22. Stephanus s. v. Yola. Bergl. Spria. (Kanngiesser.)

HOLMIT (von Shuos die Hohlung), Sohlfpath nach Berner, Chiaftolith nach Rarften (Dacle nach Saup), ein Mineral, beffen Arpftalle noch nicht binlang= lich befannt find; vielleicht rhombifch, nach ben Deffungen Saup's: bie Seitenkantenwinkel find Binkel von 95° und 85°. Die bis jest bekannten Gestalten finb als langgeftredte, jumeilen cylindrifch jugerundete Caulen beobachtet worden, welche ber Lange nach hohl find und mit ber Maffe ber Matrix (gewohnlich mit Thonfcbiefer, namentlich in ben frangofifchen Barietaten) er= fullt. Gehr haufig laufen, nach Urt ber froffallinischen 3willingsbildungen, von biefer Musfullung in ber Rich= tung ber Caulenfanten vier bunne blatterartige Banbe aus, woburch bie gange Ausfullung im Querschnitte gleichsam ein Kreug ober ein griechisches Chi X (baber Chiastalith), also Saun's Macle tetragramme barftellt. Much tritt wol ber Fall ein, bag bie Musfullungsart noch jufammengefetter ift, inbem fich am außerften Enbe einer jeben jener garten Banbe abermale eine mit ber Daffe bes umgebenben Befteins erfullte Gaule, alfo Saun's macle pentarhomboique bilbet.

Der ben rhombifchen Gaulenflachen parallele Blatterburchgang ift ziemlich vollfommen; ber Bruch uneben, mitunter in bas Splittrige übergebenb. Das Mineral bat geringe Sprobigfeit; bie Barte ift ber bes Apatits gleich, jumeilen auch diefe überfteigend; bas fpecififche Gewicht beträgt 2, 9-3; bie Farbe erfcheint meift gelblich , rothlich = und graulichweiß, gelb : ober graugefarbt; ber Glang ift ein ichwacher, in Fettglang fich neigender Glas

glang. In ben Ranten ift bas Mineral burchscheinenb. Die chemische Busammensehung ift noch nicht genau, jeboch in soweit ausgemittelt, baß Riefelfaure und Thon-erbe als bie wesentlichen Bestandtheile zu betrachten find; und zwar vermuthet Bergelius ein bafifches Thon= (G. Suckow.) erbefilicat *).

Holmones, f. Halmones und Olmones.

Holmos, f. unt. Delphi.
HOLMSKIOLDIA, Retz. Gine Pflanzengattung aus ber naturlichen Familie ber Berbeneen und ber zweiten Ordnung ber 14. Linneschen Classe, welche ihren Ramen erhalten bat nach Theodor Solm von Solmffiolb, einem Danen, bem Berfaffer eines Prachtwerts über bie Schwamme (Beata ruris otia fungis danicis impensa, Havn. 1790. Fol.). Der Charafter ber Gattung Solm= ffiotbia beftebt in einem glodenformigen, gefarbten, erweiterten, ausgeschweiften Relche, einer trichterformigen Corolle, beren obere Lippe zweilappig, beren untere breis gespalten mit verlangertem Mittelfegen ift, und in einer viersamigen Beere. Die einzige bekannte Urt, H. san-guinea Retz. Obs. (Hastingia coccinea Sm. Exot. bot. II, t. 80., Platunium rubrum Russ, in ben Ann. du Mus.) wachft in Bengalen und ift ein Strauch mit aschgrauer Rinde, bergformig- eiformigen, langzugespiteten, gesägten, feinbehaarten Blattern, fast breiblumigen, bolbentraubigen Bluthen, purpurnen Relchen und schars lachrother Corolle. S. Spr. Syst. II. 755. (Sprengel.) HOLNESS ober HOLDENES, Beiler im Rirch=

fpiele Muntbrarup bes Muntbrarupharbe bes Umtes Rlensburg im banifden Bergogthume Schleswig. liegt auf ber außerften Spige einer fleinen in Die Dun= bung ber flensburger Fohrbe hineinreichenben Salbinfel, welche burch einen fcmalen Erbftrich, Die Drei ge= nannt, mit bem feften ganbe gufammenbangt. Bu Solneß ift eine gabre nach Brunnes im Rirchfpiele Broader ber Lanbichaft Sundewitt, auch ein tonigl. Bollamt, wo alle von und nach Flensburg fahrenden Schiffe vifitirt (Klaehn.) merben.

HOLNSTEIN, ein grafliches Gefchlecht in Baiern, welches feinen Urfprung von Raifer Rarl VII. als Rur= pring von Baiern und ber Sofdame Cophia von Ingenbeim berleitet. Franz Ludwig ift ber Stammvater, mel-cher am 24. Oct. 1723. geboren und am 4. Oct. 1728 als legitim und zum Grafen von Solnstein aus Baiern erflart murbe; bas baierifche Bappen mit bem Querbal-

Raumann's Lehrbuch ber Mineralogie. Berlin 1828. G. 408. Bergelius Unwenbung bes Lothrohrs. 2te Mufl. G. 267. Macle tetragramme, nach Saun.



Macle pentarhomboique, nach Saun.



[&]quot;) über bie eingelnen Beobachtungen an biefem Minerale ver-Beiche vorzüglich Rarften's mineralog. Zabellen, erfte Ausg. E. 72. Daup im Journal des Mines, Vol. XXVIII. p. 44.

ten und die Berrichaften, Schloffer und hofwerte Soln= stein, Ramswied, Iltofen, Bolanten, Schwarzenfeld, Rakling, Thanstein, Thalhausen und Palmerweil ver-lieben erhielt. Der Kaiser Joseph II. bestätigte nach-gebends dieses Gnadendiplom. Franz Ludwig ftarb 1760 als Statthalter ber Oberpfalz und Regierungsprafibent von Amley. Bu gleicher Beit war er baierischer Feld-zeugmeister, Inhaber eines Infanterieregiments und bes beil. romischen Reichs Generalfeldmarschall. Bon feiner Semablin, Anna Grafin von Lowenfels, binterließ er eilf Rinder, wovon die vier Sohne ihr Geschlecht weiter forts gepflanzt haben: 1) Maximilian Joseph, G. v. S., geb. 1760, konigl. baierischer Geheimerath und Kammerer, war zweimal verheirathet, zum erften Male mit ber Pringeffin Karoline von Bregenheim, und gum zweiten Male mit Josephe, Prinzessin von Sohenlohe Schillingsfürst mit Descenbeng; 2) Clemens Frang, G. v. S., geb. 1765, tonigl. baierifcher Rammerer und Dberforftmeifter, beirathete Antonie Grafin von Torring : Seefeld; 3) Sigismund, G. v. S., geb. 1768, + 1804, tonigl. baierischer Rammerer und Major, heirathete Maria 30= fephe, Grafin von Fugger Gottereborf, hinterließ nur weibliche Descendenz, und 4) Franz, G. v. S., geb. 1773, tonigl. baierischer Kammerer und Oberappellationsgerichtsrath, welcher Bilhelmine Freiin von Egdher beirathete, und nur weibliche Nachkommenschaft hinter-(Albert Frhr. v. Boyneburg - Lengsfeld.) ließ.

Holoander (Gregor), f. Haloander. HOLOBOLUS, HOLOBULUS oder OLOBO-LUS (Manuel), ein Grieche, im 13. Jahrh. unter bes Michael Palaologus Regierung, ber schon als Jungling viele Fahigkeiten und Anlage gur Beredfamkeit zeigte, aber wenig Beurtheilungefraft hatte und ein Indifferentift war. Er trug fein Bebenten, bem Raifer Bormurfe ju machen, daß er feinem Pupillen Joh. Lascaris bas Raiserthum entzog. Der Kaiser ließ ihn deshalb in das Gefangniß feten, und befahl, ihm die Lippen ju burch: ftechen und in die Nase zu schneiden. Er sab sich nun genothigt, fich eine Beitlang ju entfernen und in ein Rlofter ju geben. Nachbem feine Rafe, in bie man aus Mitleiden nur einen fleinen Schnitt gethan, nach etlichen Sahren fast gang wieber in ben vorigen Stand gefett war, bat ber Patriarch ju Konstantinopel, ber ihn megen seiner Kenntniffe liebte, bei bem Raiser um Gnabe fur ihn, welche er auch erhielt. Den 22jabrigen jungen Mann machte ber Patriarch jum Scholasten und Prediger in feiner Rirche, und ber Raifer bestimmte ihn, mit andern Theologen, an der Bereinigung ber griechischen und lateinischen Rirche zu arbeiten. Er zog fich jedoch bie Ungnade bes Raifers balb wieder ju, indem er tropig und kuhn bemfelben fagte, die Bereinigung ber beiben Rirchen fei unmöglich. Er mußte fich beshalb in ein Rlofter nach Bithynien begeben. 218 aber ber Kaifer erfuhr, daß Holobul fortfuhr gegen die Bereinigung zu protestiren, ließ er ihn wieber nach Konftantinopel tommen, wo er unter bem Bormanbe anberer Berbrechen, beren man ihn anklagte, mit einem Stride am Bals burch die Stadt geführt und burch alle Querftragen gepeitscht wurde. Dieses Verfahren bewog die andern Geistlichen, sich dem Kaiser wegen der Vereinigung mit der lateinischen Kirche nicht weiter zu widersehen. Nach Jöchers Angabe liegen in der königl. Bibliothek zu Paris von ihm in Handschrift: Apologia adversus F. Franciscum praedicatorem und Versus politicos in Mich. Palaeologum. Die Apologie steht abgedruckt in Stephan le Moine variis sacris*).

Ein anderer Holobulus (Manuel) war ein alter griechischer Redner, bessen Scholia in Dosiadae aram in der heidelberger Universität im Manuscripte liegen. (Rotermund.)

Holobranchia, f. Tunicata.

HOLOBRANCHII, Dumeril (Pisces). Sine Ordnung der Knochensische, charakterisirt durch die vollsständigen, d. h. mit Kiemendedel und Kiemenhaut verssehenen Kiemen. Sie zerfallen in vier Unterordnungen: Kahlbauche, Kehlslosser, Brustslosser und Bauchslosser. Dumeril's analytische Zoologie, übers. v. Froriep. S. 110. (D. Thon.)

Holobulus, f. Holobolus.

HOLOCAUSTUM (von βλος und καυστός) scil. sacrificium, ein Opfer, welches ganz verbrannt wurde, baher in Luther's Bibelübersetzung Brandopfer genannt (für das hebrdische acted (verbung solcher Opfer f. unt. Opfer. (A.G. Hostengan)

schreibung solcher Opfer s. unt. Opser. (A.G. Hossman.)
HOLOCENTRUS, Artedi (Pisces), (nach dem Griechischen ödog und xérroor). Bon Cuvier (Poissons III. 182.) in Holocentrum verändert. Eine Fischsgattung zur Abtheilung Acanthopterygii und der Familie Percoides, in dieser aber zu denjenigen gehörig, bei welchen die Bauchstossen unter den Bruststossen stehen (thoracici Linne's) und die mehr als sieden Kiemensstrahlen haben. Cuvier hat in dem angesührten Werke, welches doch gleichzeitig mit dem regne animal (ed. 2. tom. II.) erschien (1829), diese Gattung nach Myripristis solgen lassen, dagegen im letztern dies umgekehrt ist.

Im Allgemeinen sind die hierher gehörigen Fische schon von Farbe, mit glanzenden, gezähnelten Schuppen, stacheligem und gezähneltem Kiemendedel, einem Borkiesmendedel (préopercule), der nicht blos gezähnelt ist, sondern der auch an seiner Ede einen starken, nach hinsten gerichteten Dorn oder Stachel hat. Sie sind zus nachst mit Myripristis so verwandt, daß Euvier sagt, wenn man diesen einen Stachel an den Borkiemendedel gabe, ihre beiden Ruckenssoffen einander naher rückte und aus der Aftersosse einige Strahlen nahme, so wurde man Holocentrus bekommen.

Diese lettern haben in ben Bauchstoffen sieben weische (nicht stachelige) Strahlen, in ber Kiemenhaut acht (obgleich Forster und Gronov nur sechs zählten), an ber Wurzel ber Schwanzflosse stehen oben und unten kleine Stacheln, die Ichne stacheln, die Ichne stacheln, die Ichne sind sammtartig, (en velours, schwach, ganz bichtstehend), die Unteraugenkreisplatte (sousorbitaire), alle Studen ber Kiemendedel, die Schulttergräten und alle Schuppen sind sägeartig gezähnelt.

^{*)} Bergl. Bubbei's allg. bift. Ber.

Die Stacheln auf bem Ruden legen fich zwischen bie Schuppen beffelben; ber britte Ufterftachel ift farter und hat eine Furche, um ben vierten aufzunehmen. Der Schabel ift oben nicht gleich und unter bem Dhre fogar ein wenig aufgeschwollen, aber nicht immer offen ober mit ber Schwimmblafe verbunben, die einfach und eifor: mig ift, bie gange Lange bes hintern Leibes einnimmt, aber weber weiter nach vorn tritt, noch sich gabelformig nach bem Ohre hinzieht '). Der sackformige Magen ist kurz und stumpf, der Blindbarme sind 8—10, der Darmkanal ist zweisach gebogen, die Leber hat zwei lange Lappen; daß die Gallenblase silberfarben ware, be-merkt Cuvier nicht. Um Skelett zählt man 17 Ruktenwirbel und 10 Paar Rippen, von welchen fich bie lette erweitert, um eine Art Beden ju bilben, hinter welchem fich bas erfte untere Bwifdenftachelftuck (interépineux inferieur Cuvier's) befindet, welches aus ber Bereinigung berjenigen, welche gu ben brei erften Ufter: floffen geboren, befteht und eine bem britten proportio: nirte Große bat. Man fieht bier noch beutlicher als bei Myripristis bie Ginrichtung, Die bagu bient, bag bie Rudenftacheln fich etwas zweireihig legen, woburch fie fich beffer in die von ben Schuppen gebilbete Furche fugen, namlich bag bie Furche, welche fie felbft an ber bintern Geite haben, mittels beren fie fich auf ben nach= ften Stachel legen, nicht in ber Mitte ift, fonbern ab: wechfelnb rechts und links.

Die Fische bieser Gattung sind aber nicht allein, wie hieraus hervorgeht, scharf bewaffnet, sondern die Pracht ihrer Körperbekleidung ist auch nicht minder ausgezeichnet, so daß man sie wol als die schönsten bes Meeres betrachten kann, ihre Schuppen spiegeln ben flarksten Glanz, der durch rothe Binden und braune Fleden noch mehr erhöht wird. Die Arten gleichen sich sehr, so daß sie schwer zu unterscheiden sind, daher nur durch unvollkommene Beschreibungen manche Irrthumer hinsichtlich der Synonymik und Berbreitung. Cuvier führt (Pois. l. c.) folgende Arten auf, von denen wir

bas Bichtigfte mittheilen.

1) H. longipinnis (ober nach Euvier als Neutrum Holocentrum longipinne) (Jaguaruça, Marcgraff Brasil. p. 147. darnach Bloch's Bodianus pentacanthus 1. 225, der auß dem Systeme wegsallen muß, indem die Figur ganz unrichtig copirt und noch versälscht ist. — Catesby II. pl. 2. s. 2, darnach Bloch's Sciaena rubra. Matejuelo [eigentlich carajuelo] colorado. Parra Description de discrentes Piezas de Historia natural. Havana 1787. pl. 13. s. 2. darnach Schneider's [Syst. ichth] Amphiprion matajuelo. — Holocentrus Sogho Bloch 232. Perca Ascensionis, Osbeck.)

Diese Art zeichnet sich vor ihren Gattungsverwandeten besonders durch die Gabelenden der Schwanzslosse

Diese Urt zeichnet sich vor ihren Gattungsverwandsten besonders burch die Gabelenden der Schwanzslosse aus, welche langer und spisiger als an irgend einer andern Urt sind. Der Körper ist oval, schwach zusammengedruckt, die Sohe in der Mitte ist in der Lange 34mal enthalten. Dben auf bem Schabel stehen sächersörmige

Ginbrude, jeber ber lettern ift mit feinem gabeligen Schaft nach vorn gerichtet und bat 7 Strablen. 3mi= fchen bem Muge und bem Enbe ber Schnauge ift eine große Rafenoffnung, und an beren vorbern Ranbe be: merft man eine andere, bei weitem fleinere, Die nur wie ein Rabelftich erfcheint. Die erfte untere Mugentreis: platte gibt nach vorn zwei farte platte Safen ab, bann folgt eine Reihe ziemlich beutlicher Babne, bann feinere bis an ben Schlaf. Das Rieferbein bat ebenfalls an feinem untern Bintel Babnchen, feine Dberflache ift rauh und gefurcht. Der Bortiemenbedel bat an feinen beiben Ranbern ebenfalls Bahnchen, an seiner Ede einen ftar-fen, nach hinten gerichteten Stachel, ber rauh und ge-furcht ift. Der eigentliche Kiemenbeckel hat oben zwei ftarte flache Stacheln und ift nur an ber Burgel befduppt. Muf ben Bangen finben fich ebenfalls Schup= pen, welche, wie bie bes Rorpers, groß und breit, auf ihrem außern (fichtbaren) Theile, gestreift und gegah-nelt find. Man gahlt auf bem Rorper an jeber Seite 12 gangereihen, von benen bie mittlern etwa 55 ent= halt. Die wenig fichtbare Geitenlinie ift nach bem Rutfen gebogen und zeigt fich faum burch etwas anderes, als einen fleinen braunen Fled auf jeber Schuppe ber fünften Reihe. Die Rudenflosse hat 14 starte, spigige und 15 weiche Strahlen, die Aftersoffe hat 4 Stacheln und 11 weiche Strahlen, die Schwanzflosse hat oben 5, unten 4 Stacheln und 19 Strahlen, Die langen, fpigis gen Bauchfloffen haben nur 1 Stachel und 7 Strahlen. Die Große (Lange) biefes Fisches ift in ber Regel 12-13 Boll. Die Farbe scheint einigen Beranberungen unterworfen. Bei Eremplaren von Martinique und St. Domingo zeigen fich Ruden und Seiten firfchroth glangend auf filberfarbenem Grunbe, woburch unter gewiffer Unficht bas iconfte Rubinroth ericheint. Muf biefem Roth gieben fich zwischen ben Schuppenreiben 7 bis 8, mehr ober weniger beutliche goldne Linien bin, niebriger fommen 2 ober 3 filberfarbene Linien und bie gange untere Geite ift reine Gilberfarbe. Un ber Bruft finden fich Spuren rothlicher Linien. Der Ropf ift fil-berfarben, an den Schlafen, einem Theil ber Bangen, fowie an der Basis des Kiemendedels wie mit einem rothen Lad überzogen. Auch oben auf dem Schäbel zeigt sich eine rothliche Mischung. Die Strahlen der Flossen sind morgenroth oder rothlich, die Haut zwischen ben Stacheln der Rückenflosse ist gelb, mit einer schrägen rothen Binde, die Haut zwischen den weichen Strahlen, sowie die der andern Flossen ist weiß (eigentlich mol serblos) indessen erscheint die Schwanzselle werden wol farblos), inbeffen erfcheint bie Schwangfloffe wegen ihrer biden, bichtflebenben Strahlen, besonders an ben obern und untern Ranbern, fast roth. Undere Individuen von Portorico find gang roth, mit weißen Linien; von St. Thomas gang roth mit Golb: und Gilberglang, in bas Rofenfarbene ziehend; noch andere aus ber havanna find tief zinnoberroth, die Linien blaffer, fast rofa, sowie ber übrige Rorper. Es icheint, als ob bie Linien fich überhaupt gur Begattungszeit beutlicher zeigen.

Diefer ausgezeichnet ichone Fifch, ber noch nirgenbs genau in feiner gangen Schonheit abgebilbet ift, finbet

¹⁾ Bergl. ben Urt. Heterobranchus,

fich im atlantischen Meere an ben Ruften Amerika's, namentlich von Brafilien, Martinique, Portorico, St. Thos mas und St. Domingo. Er kommt auch bei Afcention und St. helena vor. Uber feine Schmadhaftigkeit find Die Meinungen getheilt; benn nach einigen foll er ein bier und ba geschättes Bleifch haben, nach anbern macht man anbermarts nicht viel aus demfelben und findet es troden.

2) H. orientale, Cuvier (Perseque Praslin, Lacépède IV. 418. — Holoc. blanc rouge id. IV.

333. 372. — Seba thes. III. 27. f. 1.)

Der vorigen Art so abnlich, daß es großer Aufmerksamkeit bedarf, beide Arten von einander zu unterfceiben. Der Rorper, befonbers ber nadte Schwangtheil, weniger lang, ber Ropf furger, breiter, bie Stirne gewolbter, bie Strahlen auf bem Schabel gahlreicher, Die Schwanzgabel nicht ungleich, Ruckenfloffe 12-13, Afterfloffe 8-9 Strahlen. Der Körper mit breiten, abwechselnd rothen und filberfarbenen Langoftreifen, bas Roth gegen ben Ruden buntler, nach bem Bauch mehr rofa, die Bris weiß und roth, die Floffen roth. Das Bleisch foll wohlschmeckend sein. Als Baterland wird befonders Pondichern, wo er Madarumemine heißt, überhaupt aber Offindien angegeben.

3) H. tiere, Cuvier (III. p. 202). Die Form gang wie bei ber erften Urt mit wenigen Abweichungen, namentlich find bie beiben Stacheln der Riemenbedel gleich groß und weber Ruden = noch Schwangfloffe in eine Spige verlangert, auch find die beiden gappen ber Schwanzfloffe gleich lang. Stacheln und Strahlen in ber Rucenfloffe 12/14, in ber Afterfloffe 4/9, bie Farbe burchaus glanzend zinnober carminroth mit Regenbogens schiller. Naterland Otahaiti.

4) H. leo, Cuvier. (l. c. 204.). Der Ropf obers halb des Mauls ausgebohlt, an der ersten Unteraugenfreisplatte ein ftarter Dorn auf ber Burgel bes Marillarknochens, ein anderer gleich farter unter bem vorbern Dritttheil bes Mugenbogens, mit brei ober vier fleinen amifchen ihnen. Der Stachel an ber Ede bes Bortiemendedelb ungeheuer groß, die Lappen der Schwangflosse stumpf und fast von gleicher Große. Stachel und Strablenzahl: Rudenflosse 11/1, ober 16, Afterflosse 1/1, ober 11, Schwanzflosse 19, Bruftslosse 15, Bauch floffe 1/7. Diefer schone Fisch ift gang incarnatroth, mit Detallglanz, und wird über 1 Fuß lang. Er ift an ben Gefellschaftsinfeln und an ben Sechellen einheimisch.

5) H. spiniferum, Forskål (Cuvier l. c. III. 206. - Sciaena sp. Forskål. - Ruppell Atlas pl. 23. f. 1. - Arch. Asmud ober gahaja ober murdjan). Dem vorigen ahnlich, ber aufsteigende Rand bes Borfiemenbedels fentrecht, die Lappen ber Schwangfloffe fpigig, Stachel und Strahlenzahl: Rudenflosse 11/13, After-flosse 1/2. Der ganze Körper zinnoberroth, auf bem Ruden lebhafter, am Bauche blasser, mit bunklen Fleden im Wintel jeder Schuppe, die jedoch teine an einander bangenden Linien bilden. Die erfte Rudenfloffe tief zinnoberroth, ihre Stacheln etwas gelblich, die weiche Rudenfloffe, Die Afterfloffe und Die Bruffloffen gelblich

mit rothen Strablen, die Bauchfloffen lebhaft rofenroth, bie Schwangfloffe fast gang roth, nur gelblich gefaumt. Diefer Bifch findet fich im rothen Meere und bei Isle be France, es scheint, daß er in der Farbe etwas variirt, benn er wird mit einzelnen weißen Bleden auf bem Ruden und ber Rudenfloffe beschrieben. Er foll bis 7 Pfund schwer werben und fein Bleifch febr schmade haft sein.

- 6) H. hastatum, Cuvier (III. 208. VII. 499). Duhamel Peches II. S. 5. pl. 5. f. 2.). Der erften Art fehr ahnlich, ber Kiemenbedel aber mit einem fehr starten Stachel, Strablenzahl: Rudenfloffe 11/14, Afterflosse 1/2, Schwanzflosse 19, Bruftflossen 15, Bauche flossen 1/7. Der ganze Körper schon zinnoberroth, am Bauche mehr in bas Carminrothe übergebend, auf bem Ruden 3 braunliche Linien und langs ben Seiten fcmachgezeichnete gelbe. Die Dberhalfte ber Rudenfloffe roth, mit einem breiedigen rothen Fled an ber Bafis jebes Stachels, zwischen ben brei erften Strahlen bes rothen Theils ein großer, braunrother, fast schwarzer Bled, ein gleichfarbiger, viel fleinerer zwischen ben brei letten Strahlen. Der weiche Theil ber Rudenfloffe, die Afters und Bauchflossen zinnoberroth, die Schwanzflosse bunkler, die Bruftfloffe orangenfarbig mit einem schwarzlichen Flede an ber Achsel. Ein goldgelber Streif zieht schief über bie Wange von bem obern Wintel bes Rieferninos chens bis an die Burgel bes Stachels bes Bortiemens bedels. Durch Ginwirfung bes Lichtes und bes Beingeistes wird bas Rothe schwarzlich, Die gelben Streifen fast weiß, sowie auch bie Saut ber Flossen. Bon ben Ruften Guinea's.
- 7) H. laticeps, Cuvier (l. c. III. 211. VII. 500. Bon ben Malayen in Batavia Gourara genannt). Der Ropf, besonders zwischen den Augen, breit, ber Riemens bedel endigt mit zwei fast gleich großen Spigen, über benen etwas hoher noch eine britte steht. Strahlenzahl: Rüdenslosse 11/13, Afterslosse 4/5, Schwanzslosse 17, Bruftslosse 15, Bauchslosse 1/7. Die Länge 8 30a. Die Färbung sehr schön. Auf einem silbersarbenen Grunde gieben fich 4 lebhaft rofenroth gefarbte Binden ber Lange nach über ben Ruden und 3 bergleichen blagrofenfarbene über ben Bauch. Die Strahlen ber Floffen find roth. bie Haut zwischen ihnen, sowie die Lippen und ber Rand des Kiemenbedels gelb. Das Vaterland Offindien.
- 8) H. diadema, Lacépède (IV. 372. III. pl. 32. f. 3. Perca pulchella Bennet Zool, journ. III. p. 377. pl. 9. f. 3. Auf Borabora [Societatsinsel] er-er). Dieser schone Fisch hat die Form von H. orientale. wird aber nur 5-6 Boll lang, ber erfte Stachel ber Unterfreisplatte ift allein etwas ftarter, als bie anbern, bie Grundfarbe ift rofa ober gold, welche lettere er auch in Beingeift behalt, mit 8 beutlichen filberfarbenen, braungelaumten Langelinien. Die Floffen find gelblich, mit Ausnahme ber erften Rudenfloffe, welche fcmarz ift mit einer weißen Linie, die mitunter unterbrochen if in ber Mitte, und einem weißen Rande. Strablengebl; Rudenfloffe 11/14, Afterfloffe 1/0, Schwanzfloffe 17,

Brufifloffen 14, Bauchfloffen 1/7. Im gangen inbifchen

Meere bis in ben ftillen Drean binein.

9) H. lacteo - guttatum, Cuvier (III. 314). Gleicht bem vorigen, aber bie 2 Stacheln bes Riemenbedels find gleich groß, und ber Kopf ift breiter, bie Farbe fcheint (im Beingeift) filberfarben in das Blag: gelbe giebend gu fein, ober gang filberfarben mit Regen-bogenschiller ohne Binben, aber gum Theil mit fehr flei-nen braunen Punkten befaet und einer boppelten Reihe undurchsichtiger, wahrscheinlich mildweißer Fleden auf ber haut der stacheligen Rudenstoffe. Strahlenzahl: Rudenstoffe 1/12, Afterstoffe 4/9, Schwanzflosse 17, Bruftstoffe 15, Bauchstoffen 1/7. Aus den indischen Meeren.

10) H. punctatissimum, Cavier (III, 215.). Bon ben Carolinen und vielleicht nur eine Barietat ber poris gen Urt. Bier Boll lang, icheint filberfarben gu fein, und ift gang überfaet ober befiebt mit fleinen Purpur= puntten, die Saut ber Rudenfloffe bat oben hinter jebem Stachel einen braunen gled, ber Ropf ift furg und

flumpf und die Kiefern gleichlang. Der erste Stackel der Unteraugenkreisplatte ist kaum größer als die andern. Strahlenzahl: Rudenflosse 11/13, Afterslosse 3/9, Schwanzssoffe 19, Brustslosse 15, Bauchslosse 1/7.

11) H. Sammara, Forskal 2). Labrus angulosus, Lacépède. — Rüppell Allas 85. t. 22, f. 3., welche Fig. Cuvier in seinen Nachträgen übergeht. Arabisch: Homri ober Elagmar. Ruppell gibt von biefem Sifche nach= flebende Beschreibung. Ein langgestreckter Rorper mit jugespittem Ropfe zeichnet biese Art von Diadema aus, beren Zahnbilbung, Bewaffnung ber Kiemenbedel, Schuppenform und Bau bes Darmcanals, im übrigen übereinstimmen, nur ift ber hintere Rand bes Operculums nicht gezähnt. Die Strahlenzahl der Flossen ist: Bruststoffen 14, Bauchstossen 1/2, Ruckenstossen 11/12, Usterflosse 1/4, Schwanzssosse 19. Der Rucken ist zinnoberroth, die Körperseiten von lebhaftem Silberglanze, mit einem fleinen rothen Bled an ber Bafis jeber Schuppe, wodurch Langeftreifen entfteben. Die Gris rothgelb, bie erfte Rudenfloffe rothlich burchscheinend, zwischen jebem Strable an ber Burgel und an freiem Ranbe ein weißer Fleck, an ben brei vorbern Strahlen in ber Mitte ein großer schwarzer Fleck. Die Bauchstoffen weißlich, bie ubrigen Flossen rothgelb burchscheinend, unfern bes Sei-tenrandes ber Schwanzstoffe und am Anfange ber gefpaltenen Strablen ber Ruden = und Ufterfloffe ein rother Streif. Diefer Fifth, ben Ruppell nie uber 9 Boll lang fanb, tommt an vielen Ruftentlippen bes rothen

Reeres vor und foll ein febr fcmadhaftes Fleifch haben. Rach Ruppell gebort hierher auch H. Christianum,

welcher indeg nach Chrenberg eine eigene Art ift. Bir übergeben bie von Cuvier (l. c. III, und VII.) noch aufgeführten Arten: H. operculare, argentitum, stercus muscarum und Marianum, als min: (D. Thon.) ber wichtig.

HOLOCENTRUS (Palaeont). Bolta') bat einige Grathenfloffifche biefes Gefchlechts aus ben Schiefern bes altern Grobfalles vom Monte Bolca angeführt, Blainville bied nur eine Art, selbst nicht ganz unbezweiselt, davon bestätigt. H. macrocephalus, Blainv. p. 113. (H. Sogo Volt. p. 210. tas. 51. s. 2.) Ropf und Borbertheil des Körpers sind sehr beschädigt, der Hintersteil aber mit seinen Flossen ziemlich gut erstellt. halten, nur die Korperform icheint burch Berbrudung aus bem Dvalen in bas Elliptische übergegangen ju fein. Die Rudenfloffe hat 11 Stachelftrahlen, worauf 16 hobere geglieberte Strahlen folgen. Die Ufterfloffe hat vorn 2 Stachelftrahlen, worauf mehre größere und langere Glieberstrahlen folgen. Der Kopf ift bider, Die Stirne gewolbter (??), als an bem in nordamerikanifchen Fluffen vorkommenden H. Sogo, ber Schwang ift gabelig. Darf man aber, wie es mahrscheinlich, annehmen, baß ber Ropf bes foffilen Eremplars nicht vollftanbig erbalten fei, fo fonnte man es bier gleicher Urt halten mit ber eben baselbst vorgesundenen Perca formosa Lin. (Volt. taf. XVII. fg. 2.).
Dagegen nabert Blainville ben H. calcarifer,

Volta (p. 82, taf, XVII. fg. 3.) bem Lutjanus ephip-pium; ben H. maculatus Volta (p. 234, taf, 56, fg. 3.) bem Labrus malapterus und ben H. lanceolatus Volta (p. 273, taf. 56. fg. 2.) finbet er fur alle Bestimmung gu

unvollstänbig.

Bare ber Holocentrus macrocephalus in allen Theilen fo vollftandig erhalten, wie ibn Kruger 3) befcreibt - indem er namlich die Charaftere ber lebenben H. Sogo nach Bolta ber foffilen Art unterschiebt - fo wurde uber Gefchlecht und Urt wenig 3meifel mehr bleiben fonnen. (H. G. Bronn.)

Holofernes, f. unt. Judith.

HOLOFERNSCHLOSS, Ruine auf einer Spige bes Jura, welche 2352 Fuß über ber Deeresflache liegt.

HOLOFZYN (Toloczyn? Treffen bei). Rari XII. von Schweben hatte am 25. Jun. 1708 ben Berezinasluß, Borisow gegenüber, erreicht, seinen Gegener, ben Czar Peter I., in ber Wahl bes libergangs-punktes glücklich getäuscht, ben Fluß unerwartet fast auf bemfelben Punkte überschritten, wo 104 Jahre später bem französischen Kaiser Napoleon auf seinem Ruckzuge aus Rufland eine ahnliche Taufchung gelang, und mar bis gegen holofzon (mahrscheinlich bas jegige Stabtchen Toloczon auf ber Strafe von Borifow nach Drega) vorgebrungen, wo 20,000 Ruffen verschangt fanden, um ben Ubergang über ben Dneprftrom ju beden, por fich ben Gumpfquell bes Druciflugchens, einen Urm bes Do= raftes, in welchem Die Beregina entfpringt.

Ronig Rarl, ber feiner Gewohnheit nach mit ber Cavalerie vorausgezogen mar, martete bie Unfunft feines

²⁾ Bir übergeben bier eine Art H. marginatum, nur nach Chinetseremplaren befchrieben. Guv. III, 216.

¹⁾ Volta, Ittiolitologia Veronese. 1796. fol. 2) be Blain: ville, bie verfteinerten Fifche, uberf. v. Rruger. 1823. G. 112-113. 3) Rruger, Urweltliche Raturgefchichte. I. (1825.) G. 331.

Fußvolks nicht ab, griff im Gegentheil an, sobalb fein Sarberegiment zu Buße heran war, und überschritt an beffen Spite ben Moraft und Sumpfquell, ben ber Feind für unzugänglich gehalten hatte; wobei er ber Cavalerie gebot, gleichzeitig bas hinderniß zu umreiten und ben Segner in ber rechten Flanke anzugreifen. Die über bas funne Unruden bes Konige besturzten Ruffen verließen nach furgem hartnadigen Gefechte ihre Berfchan= gungen, murben aber in bemfelben Augenblide von ber schwedischen Cavalerie kraftig in Flanke und Rucken angegriffen, und bem heranrudenden Ronige wieder ent= gegen getrieben, mit bessen Fußvolt die siegende Reiterei sonach mitten im Gefechte zusammenstieß. hierauf schwang ber Konig sich auf bas Rog und leitete die Berfolgung bes fluchtigen Feindes, wie fruher den Saupt= angriff; doch als er biefelbe in gutem Bange fah und fein Pferd einem verwundeten jungen Officier, Ramens Gyllenstierna, abgetreten hatte, blieb er an der Spige feines geschloffen nachrudenben Fugvoltes. ibn febr gefahrvolle, nur burch die bochfte Ruhnheit und eine seltene Umsicht fiegreich beendigte Treffen galt bem Ronige ftets fur bas Deifterfluck feiner Kriegsthaten; er ließ bas Andenken baran durch eine Denkmunge verewis gen, auf deren Borderseite sein Bild mit der Umschrift: Silvae, paludes, aggeres, hostes victi, auf der Rudfeite die Schlacht felbft mit bem Berfe Lucans fich befand: ,, Victrices copias alium laturus in orbem."-Den Ruffen koftete bies kaum zweistundige am 14. Jul. 1708 gelieferte Treffen 12 Geschute und 4000 Mann an Tobten, Bermundeten und Gefangenen, mogegen ber König nur etwa 300 Mann verlor. Nach bemfelben gingen bie Ruffen über ben Dnepr jurud; ber Ronig verfolgte fie lebhaft und ging bei Mohilew gleichfalls über ben Strom. Sier, am Grengpunkte zwischen Dolen und Rugland, scheint übrigens Rarls XII., wie fpater Napoleons Glud, ben Markftein gefunden, und Jener wie Dieser ben Wint bes Schicksals schlecht verstanden ju haben, das fie an einer Bolferscheide ftill fteben bieß, bie noch Keiner ungestraft überschritt. "Der Czar," fagt ein Biograph Karle XII., "ber nunmehr fein eigentliches Reich, in bas er kaum bie Reime ber Runft und Biffenschaft mubiam gelegt hatte, bem furchtbarften Gegner gur Beute bingegeben, feine iconften Plane, vielleicht gar feinen Ehron gefahrbet fah, gebachte bes Friedens, und ließ einige Borfchlage beshalb burch einen Polen, ber gur schwedischen Armee ging, an ben Konig gelan: gen. Rarl XII., gewohnt, feinen Gegnern ben Frieden nur in ihren Sauptstadten vorzuschreiben, antwortete bem Botschafter: "Ich werde zu Mostau mit bem Czar un-terhandeln." Als man demselben biese stolze Antwort hinterbrachte, fprach Peter: "Mein Bruder Karl nimmt fich es immer heraus, ben Alexander zu spielen; boch, hoffe ich, foll er an mir keinen Darius finden." -Die Ahnlickeit zwischen Karl und Napoleon, Holofzyn und Smolenst, 1708 und 1812 ift unverkennbar und bietet reichlichen Stoff zum Rachdenken bar. (Benicken.)

Holographum testamentum. f. Testamentum. Hologymnosus (3001.), f. Julis.

Holokö, f. Hollokö. Hololepis Cand., f. Haynea W. (pedunculata

Spr.) HOLOLEPTA, Paykull (Insecta). Gine aus Hister gesonderte Rafergattung in die Familie Clavicornes der Coleoptera pentamera und die Tribus Histeroides gehörig. Der Korper berfelben erscheint febr platt, ber Borberrand ber untern Seite bes Thorar geht nicht über den Mund hinaus, die vier hintern Beine find nur mit einer Reihe Dornen befett; ber Endlappen der Marillen ift verlangert, das Kinn tief ausgerandet, und die Palpen, verhaltnigmaßig weiter vorstehend, be= stehen aus fast cylindrischen Gliedern (Latreille in Cuvier regne animal, ed. 2. IV. p. 493.). Die Ror= perform ift meift langlich vieredig, ber Ropf verhaltnißmaßig großer als bei Hister, Die Mandibeln bornartig, ziemlich lang, gebogen, zahnlos, mit einer tiefen Furche Die Marillen sind furzer als ihre am innern Theil. Palpen, leberartig, zweigliedrig, die Bafis bid, innen find fie gefranzt. Die Palpen find fadenformig, mit cylindrischen Gliebern, an ben Marillarpalpen ift bas zweite Glied langer als die andern, die Labialpalpen haben unter einander fast gleiche Glieder. Das häutige Bungelchen steht in ber Mitte ber untern Lippe und bil= bet zwei aus einander ftebende, fehr schmale, innen ge-franzte, ziemlich spitige, an Lange ben beiden erften Gliebern ber Labialpalpen gleiche Lappen. Die Lefze ift flein, gewolbt, vorn nur wenig ausgerandet. Die Bubler bestehen aus eilf Gliedern, bas erfte verlangert, bie folgenden fieben fehr turg, tegelformig, die brei letsten bilben eine ovale ober faft runde Reule. Die Augen find klein und fteben an ben Seiten bes Ropfes. Das Bruftschild (Thorar) ist breit, bei manchen Arten an ben Seiten schwach gerandet. Das Schildchen ift febr tlein. breiedig, die Flugelbeden viel fleiner als ber Leib. Die Bufe find turg, breit. Diefe Rafer find meiftens tlein, nur bie Auslander etwas größer, die Farbe ift gewöhnlich buns tel, die garve gleicht ber Gattung Hister *). Sie leben fammt ihren garven unter Baumrinden und bleiben, wenn man sie ergreift, unbeweglich, Kopf und Thorar in die Bobe bebend. 218 Typus gilt:

H. depressa (Payk. Monogr. Hister. pl. 8. f. 8.

— Hister depressus Fabric.). Eine Linie lang, ganz schwarz und start glanzend, das Bruftschild gerandet, an den Randern leicht punktirt. Die Flügelbeden mit funs Streifen, welche an Lange abnehmen und sich nach der Flügelnaht neigen. In Schweden, Teutschland, Frankreich, selten in Nordamerika. (D. Thon.)

HO LOLO, ein waidmannischer Ausbruck, ben Leithund aufzumuntern. (R.)

Holomauc, f. Olmütz. Holometer, f. Pantometer.

HOLON, eigentlich CHOLON (75h), nach Jos.
21, 14. eine bem Stamme Juda zugehörige Stadt im

21, 14. eine dem Stamme Juda zugebörige Stadt im alten Palastina. (A. G. Hoffmann.)

^{*)} Die, welche Paykull in feiner Monograph. Hister. abs bilbet, ift eine Miegenlarve.

Holophernes, f. unter Judith. Holophira, f. unter Urchan.

Holophrya, f. Enchelya. Holopodius, f. Phalarapus. HOLOPTILUS, St. Jargeau et Serville (Insecta). Eine, Reduvius sehr verwandte, Banzengattung, zur Ordnung Hemiptera, Section Heteroptera, Familie Geocorisae gehörig (Encycl. methodiq. insect. X, 1. 280. — Latreille in Cuvier regne animal, ed. 2. V. 202.). Die Fuhler borftenformig, von mitt-Ier Lange, nach bem erften Gliebe ein Rnie bilbenb, am vordern Theile bes Ropfes eingefügt, an ber Burgel ge-nabert, breigliedrig, bas erfte Glied bich, furg, glatt, bas zweite fehr lang gebogen, burch zwei Reiben fteifer Daare wie gefammt erscheinend, bas britte Glied etwas langer als bas erfte, gegen bie Spige etwas verbidt, mit quirlformig ftebenben Saaren befest. Der Ruffel gebogen, nicht über ben Urfprung ber vorbern Schenkel reichend, an ber Burgel unbebedt, breigliebrig, bas erfte Stied furg, bas zweite lang, cylindrifch, bas britte furg, fegelformig. Der Ropf flein, binten eingezogen, Mugen rund vorfpringend, feine Punktaugen. Der Rorper giem= lich furg, vorn verschmalert. Das Bruftschild vorn verfcmalert, zweilappig, ber vorbere Lappen von bem bin= tern burch eine Querfurche getrennt. Das Schildchen tlein, breiedig. Die Flügelbeden fo lang, als ber Sin-terleib, in ihrer gangen Lange gleichmäßig halbhautig. Die Flügel fehlen. Der hinterleib unten fehr gewölbt, aus fechs Ringen beftebenb, von benen ber lette in ber Mitte breiter. Schenkel, Schienbeine und Tarfen mit brei Reihen fleifer Saare befett, Die Schienbeine ohne Enbbornen, bie bintern lang, gebogen, bie Zarfen breis gliebrig. - Um a. D. ift nur eine Art beschrieben, H. Ursus, braun, die Flügelbeden schmuzig silberfarben, ein großer Fled an ber Wurzel und brei Randpunfte braun. Baterland: bas Borgebirge ber guten Soff-

HOLOPYXOS, ehemalige Stadt im Innern ber Infel Kreta (Plin, hist, nat, lib, IV, 20.). (R.)

Holoschoenus, f. Juncus.

HOLOSERICUS (όλοσηρικός), nach gewöhnlicher Annahme gang feiben. Die Seren (Σήρες), ein nicht weiter bekanntes Bolk in Usien, vielleicht bei ober in China, lieferten ben Romerinnen feine burchfichtige Beuge ju Rleitern, bie man baber Gerifche nannte; von Gi= nigen werben biefe fur baumwollene, von Undern aber für feibene gehalten. Rach Lamprid, in Heliog. 26 foll ber Raifer Beliogabalus querft ein folches aus gang ferifchem Beuge verfertigtes Rleid (Holosericum) gehabt baben; bei bemfelben Schriftsteller (a. a. D.) fteht bem

Holos, bas Subsericum, halbseibene, entgegen. (R.) HOLOSTEMMA, Pn. Br. (Mem. of the Wern. Soc.) Diefe Pflanzengattung aus ber Gruppe ber 26: flepiabeen ber naturlichen Familie ber Contorten und ber weiten Ordnung ber funften Linne'fchen Claffe bat gum Charafter: eine rabformige Corolle, und ungetheilte, ringsfrmige Krone bes gynostegii (Dede ber weiblichen befchlechtotheile). 1) H. Rheedianum Spr. Syst. auf X. Encyll, b. BB. u. R. 3meite Cection. X.

recht, mit ablangen, borftig gugespisten, nervenreichen, unbehaarten Blattern, und bolbenformigen, ungestielten Bluthen. Offindien. (Abb. Rheede Hort, malab. IX. t. 7.). 2) H. Candolleanum Spr. Syst. kletternb, mit berzsormig: ablangen, zottigen Blattern, und bolbenformigen, wellensormig: krausen Bluthen. Wahrscheinlich in Subamerika. (Fischera scandens Cand. *). — S. Spr. Syst. I. 851. (Sprengel.)

HOLOSTEUM, L. gen. Gine Pflanzengattung aus ber naturlichen Familie ber Carnophylleen, und ber britten Ordnung ber britten Linne'ichen Claffe, beren Charafter in einem funfblattrigen Reiche, funf gegahnten Corollenblattchen und einer einfacherigen, fecheflappigen Rapfel besteht. Die vier bierber geborigen Arten find fleine, frautartige Gewächse. 1) H. diandrum Sw. Prodr. (Icon. t. 7.) mit runblichen Blattern, nieberliegenbem, febr aftigem Stengel, vier Ufterblattchen an bem Stengel und ben Blattern, und zwei Staubfaben in jeder Blume. Auf Jamaika. 2) H. succulentum L. am. ac. mit elliptischen, fleischigen, unbehaarten Blattern und faft breigespaltenen Corollenblattchen, welche fleiner als ber Kelch find. In Newyork. (Polycarpon uniflorum Walt, carol.). 3) H. hirsutum L. am. ac. mit freisrunden, fteifbehaarten Blattern und ungeftielten Bluthen. Auf der malabarischen Rufte. 4) H. umbel-latum L. mit elliptischen, schimmelgrunen, unbehaarten Blattern, boldenformigen Bluthen, fast klebrig feinbe-haarten Bluthenstielen und zurückgeschlagenen Fruchtstie-len. Ein gemeines Unkraut in Garten und auf Ackern in Europa. — S. Spr. Syst. I, 362. — H. cordatum L. S. Drymaria cordata W. (Sprengel.)

Holostomum, f. Amphistoma.

HOLOTHURIA, Linné (Zoophyta). Gine Gattung der Echinodermata und zwar berjenigen Ordnung, welche Cuvier pedicelles (pedicellata) (regne animal ed. 2. III, 238.) nennt. Als Kennzeichen berselben fann man nach bemfelben angeben: einen langlichen leberarti= gen, an beiben Enden mit Offnungen verfebenen Rorper; an beffen vorberem Ende Die Mundoffnung, umgeben mit febr complicirten aftigen Tentakeln, welche gang eingezogen werben tonnen; am entgegengefetten Enbe offnet fich eine Rloate, in welche ber Darmcanal und bas Respirationsorgan enbigt; ber Mund bat feine Babne und ift nur mit einem Rreife von fnochernen Studen umgeben.

Mehre Mutoren, wie Sill, Brown und Bafter, baben biefe Gattung Actinia genannt, Linne nannte fie Unfange Priapus, Gartner Hydra und vermengte fie mit ben eigentlichen Affinien, fowie auch Bohatfch; Pallas manbte wieber ben Ramen Actinia an und brachte fie in zwei Abtheilungen, von welchen bie eine Die Solothurien, Die andere Die Aftinien umfaßte, Fors-fal nannte Die Solothurien Fiftularien und Diefe Priapus. Die Familie Holothuridea Blainville's umfaßte

nur Holothuria.

^{*)} Cat. Hort, monsp.

Die Organisation bieser Thiere ift in ber neuern Beit besonders von Diebemann untersucht worden, und beschrieben in seiner vortrefflichen Preibschrift, Die Anatomie der Rohrenholothurie u. f. w. (Landshut 1817, bei bem Berf.), wovon bas folgende ein Auszug ift, verbunben mit ben einzelnen Bemerkungen, welche Blain=

ville über diesen Gegenstand mitgetheilt hat.

Die Bulle ber Solothurien wird von einer biden, febr zusammenziehbaren Saut gebilbet, welche aus bem Bellgewebe, baruber ber gefarbten Schleimhaut mit ihrer fehr bunnen Epidermis, barunter ber Muskellage besteht. Nach Collier (Froriep's Notizen Nr. 596.) foll die außere Bebedung eine schmache Purpurfarbe ausschwigen laffen, wovon indeffen andere Beobachter nichts ermah: nen. Um vordern Ende des Korpers des Thieres und meift auf beffen Spige fteht eine Art Trichter, in beffen Grunde ber Mund fich befindet, ber außerlich von bem Tentatelfreise umgeben ift. Nach Blainville werben bie Tentakeln burch eine Berboppelung ber Saut gebilbet, bie, nachdem fie ben Grund bes Trichtere ausge= fleibet und fich verdunnt hat, ben Stiel eines jeden bilbet. Der Dund selbst hat ziemlich bunne Ranber, Die außen burch bie Saut, welche ben Trichter ausfleibet, innen durch die eigentliche Mundhaut gebildet werden. Sinter bem Mundrande rechts befindet fich die weibliche

Gefchlechtsmundung 1).

Das Thier hat keine Bahne, es zerbricht die Condylien, von benen es lebt, mit bem harten Munbrande. Die Speiserohre lauft burch ben kalkartigen Ring, an welchen fich bie Langsmusteln befestigen. Der Darm ift bunn, breimal fo lang als ber Leib, er lauft gerade bis gur Kloate, biegt fich bann wieber bis in bie Mitte gurud, hierauf wieber nach hinten und offnet fich in ber Rloate. Er hangt an einem Gefrofe, ber Falte einer haut, welche ben Bauch auskleibet, wie bas Bauch: fell, barüber eine gefäßreiche Darmhaut, Die innere Saut glatt. Der Magen befindet fich gleich hinter bem Munde und bie Leber fehlt. Die Rloake am hintern Enbe bes Leibes ift oval und burch fehr bunne Muskeln an bie Leibeshaut befestigt; in die Kloake mundet auch ber Bauptftamm bes aftigen Respirationsorgans. Blain= ville scheint ben Magen nach hinten zu feten, indem er fagt, baß er eine wenig bebeutenbe Unfchwellung bilbe, bie fich nach binten in ber Mittellinie endige und in bie Kloake offne. Die Athmenorgane bestehen aus zwei großen, langen, boblen und aftigen Gefagen, bie aus der Kloake entspringen. Der eine Aft ift auf das Genaueste mit ben von dem Darmcanale kommenden Sefagen, welche Rete bilben, verwebt und erftredt fich nach vorn bis zum Magen, wird auch mit bem Darm= canale ausgeftogen, wenn bas Thier biefen, wie es manche mal gefchieht, berauspreft. Der linke Sauptaft bangt nicht am Darmcanale, sonbern ift burch viele Dustelfaben mit ber innern Sautflache verbunden und wird beshalb auch nie mit ausgestoßen, er erstredt sich bis jum Munde. Jeder Aft gibt bei feinem Berlaufe nach allen Seiten fleine Ufte ab, welche fich wieder in großere und kleinere Zweige theilen, an benen fich Blattchen, wie kleine Blaschen befinden. Jeder Aft besteht aus brei Häuten. Die außere überzieht alle innern Theile und entspricht so dem Bauchfelle, unter berfelben liegt eine Mustelhaut aus gangen und Querfafern bestehend; Die innere Haut ist glatt, Schleim absondernd und eine Forts fetung der innern Rloafenhaut. Die Ufte find, wie gefagt, hohl und laffen baber Einspritungen zu. Das Baffer bringt burch bie Kloate in die Afte und Zweige bis in die blasenformigen Blattchen, wodurch alle noch ein= mal so did werden. Durch Zusammenziehung berfelben wird das Baffer wieder ausgestoßen, mas man mit blogem Auge beobachten tann. Das venofe Blut vom Darme, wahrscheinlich mit Chylus vermischt, wird burch Gefaße, Die feine Rege bilben, jum rechten Athmenaft geleitet, bas Baffer im linken Afte fcheint gur Orybation bes Bluts in der Haut und in den übrigen Organen beizutragen. Das Athmen geschieht in ber Minute ein bis breimal, bas eingenommene Baffer bleibt etwa 20 Secunden in den Aften, mahrend die Rloate gefchloffen ift. Reizt man bas Thier, fo fprist es bas Baffer aus, fångt aber nach 2-4 Minuten wieder an zu athmen. Es fann ohne ju athmen eine Biertelftunbe aushalten, wird aber bann unruhig. Im truben Baffer tommen die Thiere an die Oberflache besselben und ziehen da Wasser ein, sterben aber, wenn sie dies einen Sag lang thun muffen. Much wenn man ihnen bas Athmenloch zubindet, fterben fie nach einigen Stunden, eben fo wenn

man fie in fußes Baffer fest.

Das Gefäßsystem bes Darmcanals ift fehr bunn und zerreißbar. Un den freien Rand des lettern lauft ein Gefaß, die Aorta, welches eine hellbraune ober gelbliche Fluffigkeit enthalt und in ber Mitte zweier Darmwindungen eine Anastomose mit seiner Fortsetzung am anbern Darmftude macht. Mus bem Gefafftamme am erften Darmftude und am Magen entspringen eine Menge Gefaße, um den Magen bilbet ber Stamm einen Rrang, aus dem nach vorn kleine Zweige entspringen, die auf ben Banden des Magens zu dem Gierftode und ber ovalen Blafe laufen. Der Gefäßstamm an bem bintern Darmftude lauft zur Kloake und gibt auch viele Zweige ab. Die Bweige ber Darmarterie gehen am erften Stude bes Darms in Gefafizweige über, welche fich zu größern Bweigen und endlich zu zwei hauptstammen verbinden, ein großes Ret bilbenb. Diese von bem Darme kommenden Gefäße find Benen, teine Saugadern, und nehmen wahr scheinlich ben Chylus auf. Die beiben Darmvenen, welche aus bem Gefagnete entstehen, vereinigen fich balb in einen Stamm, woraus etwa 36 Ufte entspringen, welche fich wieber, gleich ben Arterien, in 3weige vertheilen und mit ben Bweigen und Bladchen bes rechten Athmenaftes zu Gefasbufcheln verbinden. Einsprigungen gin-gen aus den Arterien in die Benen über. Bon dem Gefas fysteme des Darmcanals geht tein 3weig an bie Daut

¹⁾ Bas foll man aus ben 3 genaherten Offnungen machen, welche ginne a. a. D. bei H. frontosa angibt, bie bicht hinter bem Ropfe liegen follen? Das vierte feitliche, beffen er ermahnt, ift mol bas Befdlechteloch.

ihre Musteln, an die Fublfaben und die Fußchen, ern biefe baben folgendes gang Eigenthumliches, def= Entbedung man eben Tiedemann verdantt.

Un ber rechten Geite bes vorbern Darmftudes neben Magen liegt namlich eine ovale, burchfichtige Blafe, e eine weißliche Fluffigfeit enthalt, in ber febr fleine, ne Rugelden fdwimmen. Mitunter findet man zwei :r Blafen. Sie haben Langen = und Querfafern, ten einige feine Zweige von ber vorbern Darmarte= und ihr vorberes Ende geht trichterformig in einen formigen Canal über, ber ben Dagen umgibt. Un m freisformigen Canal liegen mehre fleine, boble, ne, brufenartige Rorperchen, ju benen einige Befaß= e von ber Darmarterie laufen. Mus bemfelben il entspringen funf andere, brei unter und zwei über Magen, laufen nach vorn gegen einen falfartigen um ben Dagen, an welchem funf Paar Langen= eln anfigen, und um den fich wieder ein freisfor-r Canal befindet, in welchen jene funf Canale ein= ben. Diefer lette freisformige Canal fieht mit ben trig hohlen, buschelformigen Tentakeln und beren ingen burch Offnungen in Berbindung. Auch ent-gen aus bemselben funf Gefaffe, die zwischen je zwei emusteln bis gum hintern Enbe bes Leibes laufen, er werben und eine große Ungabl Geitenafte gwis bie Saut, bie Langen = und Quermusteln abgeben, e in fleine ovale Blatchen endigen, auf benen bie en cylindrifchen Bufchen um ben gangen Leib fteben. re fleinere Zweige verlieren fich in fleine Canalchen ichwarzem Schleime. Dies Gefäßipftem enthalt eine liche, burchfichtige, mit kleinen braunen Rugelchen ifchte Fluffigkeit, die mit dem Blute in der Darmie viel Uhnlichkeit bat, aber viel wafferiger ift. Mit eigentlichen Blutgefäßipsteme stehen diese Canale in teiner Berbindung. Es scheint, daß der Gefäßtranz Darmarterie um ben Magen und auf der ovalen e, sowie die braunen Korperchen um den freisformi-Canal am Magen, die weiße Fluffigkeit absondern. ovale Blase ist reizbar, sich zusammenziehend treibt ie Fluffigkeit in die beschriebenen Canale und Geendlich in bie Tentafeln und Fußchen; reigt man ekehrt biefe, fo ziehen fie fich zusammen und treiben Baffer jurud. Die Bestimmung biefes Gefaffinftems ithin, bie Tentakeln und Fugeben aufzurichten und wie auch bie Saut, Die Langen und Quermusteln mabren, ba vom Gefaffpfteme bes Darmcanals feine ge ju biefen Theilen geben. Much mag ber fcmarg-Sautichleim von biefem Gefäßipfteme herrubren. linte Uft bes Uthmenorgans, welcher nicht mit bem meanale in Berbindung feht, fondern an bie Sautteln befestigt ift, bewirft vielleicht Die Ornbation in n Sautgefagen, in benen tein Rreislauf, wie im mgefafinfteme, fonbern nur ein Bin : und Berftros ber Bluffigfeit fattfinbet.

Die Tentakeln find bei ber untersuchten Art in zwei en gestellt. Es find 20 Cylinder mit 5 - 6 Aften Inde, burch welche eine Art Saugnapf gebildet wird. geben im Leibe an ber außern Flache bes kalkartis

gen Ringes blind aus und bestehen nach Tiebemann aus brei Sauten, von benen bie mittlere muskulos ift. Die Füßchen sind etwa 2-3 Linien lange Rohrchen, völlig wie die Tentakeln gebaut und überall auf bem Leibe vertheilt; benn aus ben Bargen auf ben Ruden kommen ebenfalls welche hervor. Alle enden in Saugnaffe und bestehen aus brei Sauten. Mittels ihrer saugt sich bas Thier an feste Korper an.

Der kalkartige Ring umgibt gleich unter ber Saut ben Schlund. Er bebeckt gleichfam ben vordern Wassercanal und besteht aus zehn kalkartigen Stuckhen, abmechselnd funf kleinen und funf größern, von benen die lettern zwei zahnartige Spigen haben. Un diese größern heften sich auch die funf Paar Langenmuskeln. Die Subsstanz dieses Rings ist kalkartig, zerreiblich, weiß, sie braust mit Sauren und ist also kohlensauer Kalk.

Bon den funf Paar Langsmuskeln besindet sich eins

Bon ben funf Paar Langsmuskeln befindet sich eins am Rucken, zwei am Bauche und zwei an ben Seiten, sie gehen alle von dem gedachten Ringe bis zur Mundung der Rloake, alle überzieht das sogenannte Bauchfell von außen gegen die Haut. Der Raum zwischen ihnen ist mit Quermuskeln ausgefüllt, welche die ganze innere Flache der Haut und selbst die außere der Langsmuskeln überziehen. Zwischen ihrer außern Flache und der Haut liegen die ovalen Bläschen der Füschen.

Über bem Magen liegt ein großes, aftiges, hohles Organ, bessen Aussührungsgang zwischen den beiben Platten des Bauchsells, welche das Magengekrös bilden, nach vorn läuft, neben dem Gefäßkranze des Magens 8—10 birnenformige Körperchen aufnimmt und einige Linien hinter dem Munde an der rechten Seite in eine Hautsalte ausmündet. Dies ästige Organ enthält eine weiße Flüssigkeit und ist nach Tiedem ann's Meinung der Eierstock; denn Ende Octobers erscheint dies Organ zweis die dem größer und enthält dann braune, nach Blainville aber orangerothe Körperchen verschiedener Größe, von einer halben die zu einer ganzen Linie, die weich sind und Sier oder wohl gar Junge zu sein scheienen. Die birnsörmigen Körperchen sind hohl und nach Tiedem ann's Meinung Hoden, weil sie zu derselben Zeit, wo der Eierstock sich gefüllt, gleichfalls anschwellen. Oten hält sie indessen nicht dasur und glaubt, daß sie eher den ästigen Anhängen des Pfeilsacks der Schnecken entsprechen.

über bas Nervenspstem konnte Tiebemann zu keinem bestimmten Ergebnis kommen. Innerhalb bes kalkartigen Rings um bas Anfangsstud bes Magens zeizgen sich mehre weißliche, ungemein zarte Fäben, welche in die Tentakeln einbringen; auch sieht man bergleichen in den Längenmuskeln, der Zusammenhang aber war wegen ihrer großen Feinheit nicht darzuthun, auch war ein Nervenknoten nicht wahrzunehmen.

Die Holothurien finden sich, wie es scheint, in allen Meeren und zwar in verschiedenen Tiefen, so daß manche sich kaum unter bem Basserspiegel, andere in 300 Fuß Tiefe sinden. Das Klima scheint auf ihre Größe keinen besondern Einfluß zu außern, indem man kleine und große, eben sowol in nordlichen als sublichen Meeren findet. Es wurde schon oben ber Eigenheit biefer Thiere gebacht, baß fie nicht blos Baffer, sonbern mitunter auch ihren gangen Darmcanal burch bie hintere Offnung auspressen. Diese Auspressung erfolgt nach Samefon (Froriep's Notigen a. a. D.) gleichformig auf bie geringfte Bewaltthatigfeit, ober auch wenn bas Thier auf turge Beit von feinem Bohnorte entfernt wird. Die Solothurien halten sich meift im Meeresgrunde zwis fchen Rlippen und Rorallen ober auch auf Seegewach: fen auf, fich mit ihren Saugnapfen fest saugend. Mits tels ber lettern verandern fie auch ihre Stelle und frie: chen vollig mit bemfelben; vielleicht bewegen fie fich außerbem auch noch wurmformig und mit Gulfe bes Bafferausstoßens. Sie nahren sich von ziemlich starken Seethieren, namentlich auch von Conchylien. Über ihre Fortpflanzung ift noch nichts bekannt, benn auf bie Ungabe von gabricius (Fauna groenlandica), baß er im hinterleib einer großen Solothurie eine kleine freischwimmend getroffen habe, durfte tein großes Gewicht zu legen fein.

Diese Thiere sind fur ben handel von großer Bichstigkeit, nicht fur ben europäischen, sondern fur den insbifchen nach China. Wir theilen barüber Folgendes nach Sameson's, Collier's und Anderer Angaben mit.

Die holothurien werden von den Chinesen in grofen Quantitaten für die Ruche gebraucht, und zwar nicht blos eine, sondern mehre Arten, namentlich H. tubulosa (nach Collier). Rodackensis, brunnea, monacaria u. f. w. Sie bereiten aus benselben eine Rraft= brube ober Art Suppe, welche von einigen fur fehr traftig und wohlschmedend gehalten wirb, indeffen Leffon (Centurie zoolog.) sagt, daß er den Solothurien feinen befonbern Gefchmad habe abgewinnen tonnen, freilich habe er bieselbe nicht für sich gegeffen, sondern überwurgt, und zwar mit ben fraftigften und pifanteften Gewurzen, wie es die malaische und chinesische Rochfunft mit fich bringe. Diefes Gerucht durfe bei teis ner dinesischen ober malaischen Mahlzeit fehlen. Nach Chamiffo und Enfenhardt (Nova acta Leop. X.) werben die Holothurien zwei ganzer Tage lang in beis Bem Baffer getocht, gleichen bann Ralbefehnen und follen teinen unangenehmen Geschmad haben. Es foll zwar verschiedene Arten geben, bas Thier fur ben Bertauf gu= gubereiten, benn es wird nur troden verbraucht, indeffen die gewöhnlichste die fein, daß man es ausweidet, bann, nachdem bas Baffer ausgebruckt worben ift, in trodenen, meift aus Corallen gebrannten Ralf legt, vielleicht zu befferer Wegnahme ber Feuchtigkeit, bann aber entweber an ber Sonne ober bei Bolgfeuer trodnet. Go getrodnet beißt biefer Sanbelsartitel nun malaifch Trepang (auch wol nicht ganz richtig Tripang), französisch biche de mer, spanisch balate over auch bicho de mar. Die Chinesen halten diese Substanz für ein großes Aphrobisiacum und geben beshalb bis an die Ruften von Neus guinea auf ben Fang, bie Malaien bis nach Reuholland, Die Europäer bringen biefen Artitel von vielen Gegens ben ber nach Canton, die Spanier nämlich von ben philippinischen und marianischen Infeln, wo sie benfelben

zum Theil von ben Einwohnern ber Carolinen empfangen, die in eigenen Schiffen nach ben marianischen Inseln kommen, die Franzosen bringen ihn von der Insel Mauricius, die Englander laffen ihn auf den Pelewins feln sammeln, die Amerikaner fuchen ihn von ben Carolinen zu erhalten. Nach Collier ift es ein fehr wich= tiger Banbelsartitel und vielleicht, mit Ausnahme bes Pfeffere, ber betrachtlichfte Ausfuhrartitel ber indifchen Inseln nach China. Trepangefischereien, wie man fie nennt, gibt es in jedem gande bes indifchen Infelmeers, von Sumatra bis nach Neuguinea. Man hat auch ben Trepang seit wenigen Jahren in großer Menge an ben Kusten von Ceplon und Isle be France entbedt, und er ift ohne Zweifel in biefen Gemaffern allgemein verbreis tet. Man foll ihn bereits von hier aus nach China verfendet haben, wo er beständig guten Absat findet, ob schon ber von biesen Ruften ausgeführte ber Qualitat nach zu ben schlechteften bes Infelmeers gerechnet wirt, weil man ihn nicht gut genug zuzubereiten versteht. Wenn man baselbst Chinesen bei ber Fischerei und Bubereitung anstellen wollte, so unterliegt es keinem 3weis fel, daß er bann einen wichtigen handelbartikel nach China für diese gander abgeben murbe, ta man ihn in jeber Quantitat erlangen kann. Nach ber Große und nach der Bevolkerung Chinas und der Liebhaberei ber Chinefen fur bergleichen Artikel ju urtheilen, wo ber Trepang nebst ben Bogelnestern einen unentbebrlichen Lurusartitel, besonders fur die bobern Claffen ausmacht, burfte es nicht leicht fein, ben bortigen Markt mit biefer Baare zu überfullen.

Da man ben Trepang hauptsächlich an Corallens riffen und nie an feichten schlammigen Ruften findet, fo liegen folglich bie bedeutenoften Fischereien öftlich von Celebes nach Neuguinea und Australafien bin, wo bie Formation bes Landes die gunstigste ift. Das Thier wird an ben Corallenbanten, gewöhnlich in einer Baffertiefe von 3—5 Faben gefangen. Die größern Sorzten werben in seichtem Baffer, zuweilen mit einem vierzackigen Spieße, gestochen, aber die gewöhnlichste Art, fie zu fangen, ist diejenige, daß man nach ihnen untertaucht, wie nach ben Perlenmuscheln, und fie mit ben Banden abnimmt. Die ergiebigften Fischereien findet man an ben Arodinseln und in bem Meerbufen von Carpentaria und in der Regel an der ganzen Nordwestkufte von Neuholland. Über 40 Schiffe von 20-50 Tonnen geben jahrlich von Macaffar nach ber Rufte von Reus holland, und außer biefen geben auch noch andere Schiffe fur benfelben 3med nach anbern Puntten. Gin Schiff von 20 Tonnen mit 25 Mann hat einen gludlichen gang gethan, wenn es 7000 Pfund Trepang nach Saufe bringt. Die Unternehmungen werben, wie Crawfurb bemerkt, mit bem Capital ber ansaffigen dinefischen Raufleute gemacht, welche ben Unternehmern je nach ber Große ihrer Bemannung 2-400 spanische Dollars porftreden und fich ben Bertauf ausbedingen.

Die Solothurien find an Große verschieben, aber ihre Qualitat ober ihr Werth auf bem Martte bangt nicht von ber Große, sonbern von Eigenschaften ab, bie

nur solche berstehen, welche in biesem Geschäfte eine tangjahrige Erfahrung besitzen. Die chinesischen Kaufzteute sind fast die einzigen Personen, welche diese Eigensschaften zu wurdigen verstehen. Selbst die eingeborenen Fischer haben oft, wie Crawfurd bemerkte, gar keine Kenntniß von dieser Sache und überlassen immer bei ihrer Rudtehr in dem hafen das Sortiren den Chinesen.

Muf bem Martte von Macaffar, bem größten Sta: pelplate biefes Artifels, gibt es nicht weniger als 30 Barietaten, Die im Preife von 5 fpanifchen Dollar ber Picul (ber Picul ift 133} Pfund) bis gu ber 14fachen Summe verschieden find. Jede Barietat wird burch moblbefannte Namen bezeichnet. Daraus ergibt fich benn, fagt Gramfurb, bag ber Trepanghanbel ein Geschaft ift, in welches fich fein Muslander mit Giderheit einlaffen fann, und er befindet fich auch aus biefem Grunde faft gang in ben Sanben ber Chinefen. Bon Macaffar geben jahrlich 7000 Picule ober 8333 Centner Trepang nach China. Der Preis auf bem dinefifchen Martte variirt nach ber Qualitat von 8 bis zu 20, 50, 75, 110 ja bis 115 fpanische Dollars. Die gange Quantitat bes Trepangs, ber von Macaffar und ben anbern Theilen Indiens nach China berfahren wird, fann gu 14,000 Picule in Unfat gebracht werben, und berechnet man biefe Quantitat nach bem niebrigen Durchschnitts: preise von 40 Dollars ben Dicul, und ben Dollar gu 4 Schilling 3 Pence; fo beträgt ber gange Sanbelswerth jahrlich 119,000 Pfund Sterling. Ungeachtet biefer enor: men Musfuhr nach China bat man nie vernommen, bag bie Große ber Ginfuhr einen wefentlichen Ginfluß jemals auf ben Marttpreis gehabt habe, ein offenbarer Beweis, bag bie Nachfrage auf bem Martte immer großer fei als

Außerbem sollen nach Chiaje's Angabe die Holosthurien auch noch von den armen Bewohnern der neaspolitanischen Kuste gegessen werden, bagegen wird nach von Martens die Holothuria tubulosa in Benedig, wo sie Cazzo del mar genannt wird, als häßliches

Thier verabscheuet.

Die Unterscheidung ber einzelnen Arten bieser Gattung ift sehr schwierig, und es mag wol in dieser Sinsicht noch gar manche Berwirrung herrschen, ba die Naturforscher namentlich barüber nicht einig sind, welche Charaktere man bei Bestimmung der Arten als die sicherften zum Grunde legen soll. Blainville macht barüber

folgenbe Bemerfungen:

1) Die allgemeine Gestalt ist ausnehmend verändersich, je nachdem man das Thier in seiner vollkommenen Freiheit, bei freier Bewegung beobachtet, wo es sich lang und ausgestreckt zeigt oder mehr in der Ruhe, wo es kuzer und dicker wird, oder nachdem es beunruhigt worden ist, sei dies nun im Wasser oder außer demselben, wo dann die Zusammenziedung stärker wird, fast immer die oben angegebene Ausstogung des Darmcanals erfolgt und das Thier mitunter sast ganz unkenntlich wird. Nicht minder ist dies der Fall, wenn man das Thier in Weingeist sest, welcher nicht blos die Farbe, sondern auch die Form dermaßen verändert, daß es dem

Lebenben gar nicht mehr ahnlich sieht. Sierbei ist jedoch zu bemerken, bag bie Sauptveranderungen den Langenburchmesser betreffen, daß aber der Querdurchmesser benfelben weniger unterworfen ist, weshalb bieser ein ziemlich brauchbares Rennzeichen zur Unterscheidung ber Arten abgibt.

2) Die Starte, Geffalt und Bertheilung ber Boder auf ber Saut icheint ebenfalls ju veranberlich, als bag

man fie als Rennzeichen benuten fonnte.

3) Diefer Fall tritt, wenn auch nicht hinfichtlich ber Form, boch wenigstens hinfichtlich ber Bertheilung ber Sauger nicht ein, weshalb man fich ihrer als eines ziemlich sichern Rennzeichens bedienen kann.

4) Eben fo kann man mit Rugen bie Stellung ber Mund = und Ufteröffnung als Kenngeichen anwenden.

- 5) Einige Boologen, namentlich auch Lefueur, legen eine große Wichtigkeit auf die Bahl, Bilbung und Bertheilung ber Mundtentakeln, indessen glaubt Blainville, mit Unrecht, wenigstens habe er sich an Holothuria tubulosa überzeugt, daß sowol die Bahl, als die
 Bertheilung oder Bildung dieser Tentakeln, bedeutend
 abandert.
- 6) Dieser lette Beobachter glaubt, daß der harte, ben Mund umgebende Kreis wol ein gutes Kennzeichen abgeben durfe, indem es scheint, als sei seine Bildung für jede Art eine eigenthumliche, indessen gibt er zu, daß die Anwendung dieses Kennzeichens einiger Schwiezrigkeit unterliegen durfe.

7) Bas die Farbe betrifft, so glaubt Blainville, bag dieselbe als Kennzeichen nicht benutt werden könne, indem wenigstens die Sohe ober Tiefe berselben gar sehr verschieden ist, indem sie bei der von ihm beobachteten Holothuria tubulosa vom tiefen Schwarz bis in das

rothliche Beiß abanberte.

8) Eben so wenig kann man sich irgend eines Mages als Kennzeichen bebienen, indem es eines Theils schwer halt, die Thiere im Leben genau zu meffen, anbern Theils auch die Große nothwendig nach bem Alter

abweichen muß.

Nach diesen Grundsäten hat Blainville eine neue Eintheilung ber Arten versucht, nach welcher wir sie unsten folgen lassen wollen. Lamarck sonderte zuerst die Arten in zwei Gattungen, nämlich in Holothuria und Fistularia, je nach der Gestalt der Tentakeln. Den vermehrte die Abtheilungen, indem er vier Gattungen ausstellte, die sich auf die Gestalt und Stellung der Sauzger sowol als der Körperform grunden.

Cuvier vertheilte bie Arten, indem er meift bie Stellung ber Sauger jum Grunde legte, auf folgenbe

Weife.

1) Die Füße (Sauger) unten in ber Mitte bes Körpers, ber ba eine Flache bilbet, auf welcher bas Thier Friecht, Kopf und Ufter erhebend, welche bunner sind, als ber übrige Körper, besonders endigt ber Ufter fast in eine Spige. Die Mundtentakeln sehr groß. Hierher H. phantapus.

2) Die untere Flache platt, weich, mit vielen Fugen, bie obere gewolbt, mit knochigen Schuppen, born ber

mit Tentakeln umgebene Mund, hinten die runde Aftersoffnung. H. squamata Muller.

3) Der Körper knorpelig, platt, an ben Ranbern foneibend, Mund und Fuße unten. H. regelis Cuvier.

4) Körper cylindrisch, überall anschwellbar, unten mit Kußen besetht, übrigens stachelig. H. tremula.

5) Füße in fünf Reihen stehend. H. pontactes.

6) Rund um den Körper Füße. Hol. papillosa. Zool. danic.

Rach Blainville folgen nun die Arten in nach=

ftebenber Ordnung:

A. Arten, beren Körper ziemlich turz, oben mehr gewölbt und harter ist als unten, nur hier versehen mit tentatelsormigen Saugern (Füßen), mit ziemlich entswickelten Mundtentakeln, die beiden Offnungen mehr ober weniger auf der obern Seite. (Die Gattungen Cuvieria Péron und Psolus Oken.)

1) H. phantapus, Linné (Acta Holm. 1765. t. 10. — Zool. danica tab. 112. 113. — Encycl. méth. Vers. pl. 86. f. 1—3). Körper fast cylindrisch, oben mit kleinen kalkartigen Warzen bedeckt, unten slach, weich, mit drei Reihen zurückziehbarer Warzen. Aster mit zehn einfachen, zurückziehbaren, Mund mit zehn astigen Ten-

tateln befett. Im norbischen Meere.

2) H. frondosa L. (Gunner Acta Holm. 1767. t. IV. f. 1. 2. — Linné Syst. ed. 12. p. 1089). Körper länglich eisörmig, ziemlich glatt, vorn gleichsam mit einem Kopfe versehen, auf bessen Spige die Mundoffnung; um dieselbe zehn laubartig zerrissene Tentakeln, die länger als der Kopf. Goll nach Cuvier mit Pentactes (f. unt.) identisch sein. An Norwegens Kusten.

unt.) identisch sein. An Norwegens Kusten.

3) H. Cuvierii, Blainville (Cuvieria Péron.—
Cuvier règne animal ed. 2. III. pl. XV. f. 9.). Eisformig, wie runzlich (boch wol weil zusammengezogen—
Abb. überhaupt undeutlich), fünf Mundtentakeln²), zehn

fabenformige Aftertentakeln. Auftralien?

4) H. squamata Miller (Zool. danica t. 10. f. 1-3.). Rlein, eifdrmig, oben mit Schuppen bebedt, ber Ufter auf ber obern Seite, acht mehrfach gespaltene Xentakeln um ben Mund. In ben norbischen Reeren.

5) H. obscura. Lesueur (Journ. of the Ac. of Philad. IV.). Mit 20 cylindrischen Tentakeln, ber Kopfztheil gerundet, Körper röhrensörmig, mit konischen Tuberzkeln bedeckt, Fußsläche glatt, zahlreiche, kleine, rothe, einander genäherte Sauger. Länge 6 Joll, Durchmesser 9 Linien. Körper in der Mitte angeschwollen. Aus den Hödern treten kleine, weißliche Köhren hervor. Allgemeine Ferbe rostbraun, die Spigen der Tentakeln schwärzlich. Insel St. Barthelemp.

hierher auch H. monacaria Lesson Centurie Zool.

B. Arten, beren Körper leberartig, ziemlich lang, etwas prismatisch, ber Bauch ziemlich vom Ruden unsterschieden und allein mit überall auf ihm zerstreuten

2) Die Blainville für Aftertentakeln halt; Cuvier fagt aber in ber Aupfererklarung ausbrucklich, bag bie Faben jum After heraushängen.

Saugern versehen ift. Die Munbtentakeln in ber Regel wenig verästelt, ber Mund fast auf ber untern Seite. (Gattung Fistularia, Lamarck.)

6) H. maxima, Forskal (Fauna arab. 1. 58. f. B. b.). Körper rigib, fast vieredig, oben schwarz, mit brei unbeutlichen Kanten, unten flach, weiß, die Tentakeln zahlreich, fabenformig am Ende in eine viels

spaltige Scheibe erweitert.

Hierher auch die Arten, welche delle Chiaje (Memorie sulla gli animali senze vertebre) beschrieben und abgebildet hat, namlich H. Forskäli, H. Polii t. 6. f. 1. — H. Sanctorii t. 6. f. 2. — H. Cavolinii t. 7. f. 1. — H. Petagnii t. 9. f. 4. — H. Stellati t. 7. f. 3., welche Blainville nur als Barietaten vom H. tubulosa zu betrachten geneigt ist.

Ferner: H. Diquemarii Cuvier (Journal de Phys.

1778. Oct. pl. 1. f. 1.).

7) H. appendiculata, Blainville (Dict. des Sc. nat. 21. p. 317). Eiformig ober etwas platt, die Sauger unten in drei Reihen, die Mundtentakeln sehr kurz, kaum 3 kinien lang, spikig, an der Jahl 12, der After mit einer Art Anhang bedeckt. Bon Isle de France.

8) H. doliolum, Pallas (Specilegia zool, t. 9.

f. 10.).

- 9) H. Radackensis, Chamisso et Eysenhardt (Nova acta Acad, Leopold, X. 352. t. 26.). Cylinda risch, weich, ganz schwarz, ungesahr 1 Juß lang, 1—2 Boll bid, auf ber obern Flache verloschene zerstreute Warzen, auf ber untern sehr zarte, röhrenförmige Füße, ber Mund sast auf ber untern Seite stehend, mit 12 Tentakeln umgeben, die an der Spike schilbförmig erweitert sind, die Schilbe vielsach gelappt, die kappen eingeschnitten, gezähnelt. Undert ab mit blutrother unsterer Flache. Findet sich auf den marianischen Inseln.
- 10) H. brunnea, Iidem (ib. 353.). Leberartig, oben gewölbt, braun, unten flach, weißlich, über Fuß-lang, 2—2½ Zoll breit. Die obere Flache mit mittels mäßigen Warzen, die untere mit fabensörmigen, zarten, röhrensörmigen Füßen bedeckt, der Mund fast auf ber untern Seite, von 12 gegen die Spige dickern Tentazteln umgeben, diese Spige schilbsformig, die Schilber gezlappt, die Lappen eingeschnitten, die Einschnitte gezähnelt.

Bir übergeben bie nun folgende H. agglutinata,

Lesueur (l. c. n. 2.)

- 11) H. umbrina, Leuckart (Rüppell Atlas t. 2. f. 4.). Um die mehr nach unten stehende Mundoffnung sind 20 an ihrer graublauen Spite mehrsach getheilte Tentakeln gelagert. Die Farbe ist überall saftbraun, auf dem Rucken sinden sich viele ansehnliche, neben einandersstehende Tuberkeln, jeder an der Spite mit einem schwarzen Punkte. Länge 24—3 30sl. Im rothen Meere unster Steinen an Korallenfelsen u. s. w.
- 12) H. Columnae, Cuvier (Pudendum regale, Fab. Columna de Aquat. t. 26. f. 1.) glaubt Euvier von tubulosa, Blainville von Columnae Chiaje's verschieben.

13) H. tubulosa, Gmelin. (Syst. Nat. ed. XIV.

- H. tremula ib. - Hydra Bohadsch Anim. mar.

pl. VI. VII. - Tiedemann et aliorum.)

Tiebemann gibt von biefer Urt folgende Befdreis bung. Uber 1 fuß lang und 2 Boll bid, ber Mund rund um benfelben 20 rothbraune, bufchelformige, ge= frangte, einziehbare Tentateln in zwei Reihen, jeber in eine Art Saugnapf zwifden ben Bufden endigend, mumit fie fich giemlich festfaugen tonnen. Leib buntelbraun, runglid, voll barter Bargen, Bauch weißbraun, voll walziger, 2 Linien langer Fußchen (Sauger), mit beren Bulfe fie vorwarts, auch aufwarts friechen, Die Zenta: feln ausgeftredt und bamit taftenb wie bie Schneden. Much aus ben Warzen fommen Saugrobren, biefe wie bie Buge einziehbar. Der Leib fonbert ichmuzigweißen Schleim ab und kann fich von 14 auf 8 Boll verfurgen, wobei manchmal, wie oben bemerft, ber Darmcanal auß: getrieben wird, wonach fie noch 2 Tage leben tonnen. Finbet fich an fanbigem und fteinigem, feuchtem Stranbe im Safen von Trieft; auch Benedig und fonft am Mit-telmeere, und frift Schaalthiere 3). Graven horft (Ter-gestina p. 105) theilt folgende Beschreibung und Beobachtung uber biefes Thier mit. Dunkelkaftanienbraun, in gang ausgebehntem Buftanbe 11 rheinlandifche Boll lang, cylindrifch, & Boll im Durchmeffer. Die Ufteroff= nung, burch welche ich beutlich Baffer ein= und aus: treten fab, hatte, wenn fie gang offen ftanb, eine freis: runde Geftalt und ungefahr 3 Linien im Durchmeffer. Das Borberenbe bilbete, wenn es gang geoffnet war, eine flachtrichterformig vertiefte Scheibe von etwa einem halben Boll im Durchmeffer, in beren Mitte ber freisformige Mund auf einer bugelartigen Erhobung ftand. Der Rand ber Scheibe war mit vielen aftigen Fuhlern befest; ich glaubte beren an ben lebenben Eremplaren ungefahr 12-13 ju gablen, Die aus fleischigen, furgen Cylindern bestanden, welche an ber Spige 12-14 furge, mit fleinen Blattchen oder Rornern befette 3weige hatten; an einem fpater unterfuchten Eremplare, von mel: dem nachher bie Rebe fein wird, verhielt fich biefer aber gang anbers. Die gange Scheibe nebst ben Fuhlern ma-ren schmuziggrauweiß. Der Rorper war überall, jeboch an ber einen gangshalfte mehr wie an ber anbern, mit furgen Stielen von 1-3 Linien gange befest, beren einige genau cylindrifch, andere aber nach unten etwas verdickt waren; die furgeften hatten alle eine cylindrifche Beftalt. Die Farbe biefer Stiele mar ber bes übrigen Korpers gleich, alle aber enbeten mit einer weißen Scheibe, welche im Mittelpunkte und am Ranbe etwas buntler war; einige wenige biefer Stiele enbeten, fatt ber weißen Scheibe, mit einer weißen Spige; Die meis Ben Scheiben gaben bem Korper bei bem erften Unblide bas Unsehen, als ob er weiß punktirt sei. Die Stiele fanden ohne bestimmte Ordnung; auch konnte ich nie bemerten, bag bas Thier bieselben eingezogen hatte, wenn es auch noch so heftig berührt ober felbst aus bem Bafe fer genommen wurde; letteres fieht freilich mit ben Be-

hauptungen vieler anderer Schriftsteller im Biberfpruche, und Tiedemann (Unatomie ber Robren = Solothurie u. f. w. Beibelberg 1817. G. 4.) fagt, baß bie Fuß= chen biefer Bolothurie fehr empfindlich feien und bei leis fer Berührung gang eingezogen werben. Satte bas Thier eine Zeitlang ruhig in ber Schale gelegen, fo bemertte ich bei bem Mufbeben beffelben immer einigen Wiberftand, mor: aus ich fchließe, baß es fich mit ben Stielscheiben an- faugen tann. Burbe es ftart bewegt ober aus bem Baffer genommen, fo gog es bie große Borberfcheibe mit allen Fuhlern gang zusammen und verfurzte ben Korper bis auf ein Drittel feiner Lange, wobei berfelbe nach vorn und nach hinten fpiger zulief. 216 diefe Dolothurie in Branntwein gestorben war, hatte fie fich eben-falls um zwei Drittel verfurzt, gubler und gußchen gang eingezogen; lettere zeigten fich als fehr kleine Bargen, an ber Dberfeite bes Thieres jeboch in weit geringerer Ungabl ale an ber Unterfeite; bagegen war bie Dberfeite (Ruden und Geiten bes Rorpers) weit rungeliger als bie Unterfeite, jum Theil wie mit biden, großen, aber unregelmäßigen Bargen bebedt, ba im leben bie Dberund Unterfeite nur baburd unterschieben werben fonnten, bag an letterer mehr gugden fagen als an jener. Unter mehren Eremplaren biefer Urt aus bem mittellan= bifchen Meere, Die fich in bem breslauer Mufeum befinben, fimmen einige mit bem eben beschriebenen überein, andere aber haben allenthalben am Rorper große, bicht= gebrangte, ziemlich regelmäßige Wargen, und auf jeder berfelben ein mehr ober weniger hervorftebendes Bugchen; an einem find bie Fubler fammtlich vollftandig entfaltet, 20 an ber Bahl, von schmuzigweißer Farbe, jeber an ber Spige in 3-6 furze Ufte gespalten, welche wieber mit feinen, 3-4mal verzweigten, faffeebraunen Unbangfeln von ungleicher Lange befest finb.

Die Holothuria tubulosa wird von allen Schriftstellern so beschrieben und abgebildet, daß sie oberwarts
große, in eine aufgerichtete Spige auslaufende Barzen,
unten aber cylindrische Füßchen hat. Obgleich nun unfere Holothuria keine solche spige Barzen hat, sondern
überall mit cylindrischen Küßchen besetzt ist, so habe ich
es doch nicht wagen wollen, sie als eine besondere Art
aufzustellen, da sie in allen übrigen Stücken, in Größe,
Form und Farbe des Körpers und der Fühler, wie auch
in hinsicht der Form und des Verhältnisses der Füßchen, genau mit der von Tiedemann abgebildeten H.
tubulosa, welche ebenfalls, wie die unstrige, bei Triest

gefifcht wurde, übereinstimmt.

Die Zweifel, welche Gravenhorst hinsichtlich ber Ibentität bieser Art hegt, scheinen nicht bedeutend, indem ja leicht Eremplare beobachtet worden sein können, welche etwas variirten, wie denn nach den obigen Angaben Blainville's sich annehmen läßt, daß besonders biese Art vielen Abanderungen unterworfen ist.

14) H. elegans, Müller (Zool, danica t. 1. f. 1. 2.). Eine ber schönern Arten, oben roftrothlich, unten weiß, auf bem Rucken 6 Reihen zugespitzter Warzen, ber Mund am Korperende stehend, mit 20 Tentakeln

³⁾ Diefe Art ift wol taum bie gleichnamige, von Collier befdriebene.

umgeben und oben mit einem Bufchel knotiger Fafern. In ben norbifchen Meeren.

15) H. oceanica, Lesson (Centurie zool. p. 99. pl. 35.). Bis 3 Fuß lang, aber burch Anschwellung sich bis auf 12 Boll verkurzend. Cylindrisch mit dunner Hulle. Sechs häutige Bander erstrecken sich von dem vordern Ende nach dem hintern und dienen bei den Bussammenziehungen des Thieres den Hautwanden als Stute. Die Epidermis ist überreich mit wenig sichtbaren Haken

Die Spidermis ist überreich mit wenig sichtbaren Haken bebeckt, die gelb und grau wie Chagrin sind, eine starke Anheftungstraft haben, und die Gegenstände, die mit dem Thiere in Berührung kommen, sehr fest halten. Gine scharfe fressende Flüssigkeit macht die Oberstäche

schlüpfrig und verursacht bei unvorsichtigem Berühren ein unerträgliches Brennen auf der Haut, weshalb auch die Bilden des Sudmeeres schon den Andlick des Thieres verabscheuen. Zwischen den häutigen Bandern befinden sich gleichsbrmige Anschwellungen, welche gleichsam voll-

kommen symmetrische Anoten bilden. Die allgemeine Korperfarbe ist ein sanstes, einfarbiges Rothlichgrau, das 6 tiefbraune Streifen erheben, welche seitlich schmal silberweiß gerandert sind und auf den Langsbandern liegen. Die Anschwellungen sind dunklergrau, das vordere Ende

besteht aus einer gewölbten Scheibe, in beren Mitte eine rundliche Mundoffnung, umgeben von zehn langen, platzten Tentakeln, deren Stamm nach und nach sich versschwächt und an den Randern gekammt ist, so daß sie bem Barte einer Feder gleichen. Der Uster ist ebenfalls

rundlich, nackt und sist ganz am Ende bes Körpers. Fand sich in Menge an der Kuste von Otahaiti und bat die Eigenheit, sich schnell im Weingeiste zu zersetzen. Es scheint, daß die zahlreichen Saken bazu bestimmt

find, dieses Thier an den Felsen zu befestigen, damit die an diese anschlagenden Wogen das leicht verletbare Thier nicht abreißen.

16) H. hilla, Lesson (Cent. zool. 226. pl. 79.). 10-11 Boll lang, wenig bid, chlindrisch, in die Lange gezogen, von fast gleichem Durchmeffer, mit bunner, bau-tiger, burchscheinenber Bebedung. Das hintere Ende verdunnt, tegelformig in einen runden, nachten Schließmustel auslaufend, bas vorbere Enbe weit mit eirunder Mundoffnung, die von zwei Reihen bicht an einander ftebender, gebrangter, an ber Spige erweiterter und an ben Ranbern gefranzter Tentakeln umgeben ift. Jebe Reihe scheint 10 Tentakeln von zartweißlichgrauer Farbe au baben. Die Dberfeite bes Thieres ift fcwachrothlich= grau, welches an ben Seiten abnimmt und fich in Die weißliche Farbe ber Unterseite verliert. Birkelformige Binben umgeben von Stelle zu Stelle den Körper und find dunklerrothlichgrau als ber Ruden. Die Dberflache ift überall häutig ausbehnbar und fehr zusammenziehbar, und ericheint von warzigen Saten, Die lebhaft gelb, an ber Burgel mit einem atlasweißen Kreise umgeben und regelmäßig gestellt sind, stachelig. Diese Art fand sich auf ben Rlippen unter bem Baffer an ber Insel Bora-

bora (einer der Gesellschaftsinseln).
17) H. Timama, Lesson (Centurie zool. p. 118.
pl. 43.). Bis 2 Jug lang, auch 16 Joll und mehr

Umfang. Dben gewölbt, quer gerunzelt, mit einer knorpeligen, sehr harten und sehr leberartigen) Schale bebeckt. Die untere oder Bauchseite ist platt, in der Mitte mit einer tiesen Längsfurche und ganz mit wurmsörmigen, sehr kurzen und kegelsörmigen Barzchen besett. Diese Bauchseite ist reinweiß, indessen die odere, überall mit kastanienbraunen Barzchen bedeckt, ziegelroth gesucht und mit länglichviereckigen, unregelmäßigen, tieseschwarzen Flecken besetzt ist, welche mit einem schwachen, hellweißlichgelben Rande eingefaßt sind. Die 20 Mundetentakeln sind kurz platt, lanzettsörmig, blaßgelb und siehen strahlensörmig. Der After besindet sich in der Mitte des hintern Leibesendes, ist zirkelsörmig, weit, ohne Schließmuskel. Diese Art sand sich häusig auf dem sandigen und Corallengrunde einige Faden ties in einer Bai der Insel Waigiou und ward dort Timama genannt.

18) H. quadrangularis, Lesson (Cent. zool. p. 90. pl. 31. f. 1.). Eine ber schönften Arten. Etwas über 9 Boll lang, regelmäßig vierseitig, die zwei Rudenfanten mit facheligem, verlangertem Stumpf, gefpigten, schwachgebogenen Hervorragungen befett, welche vom Munde bis jum After immer zwei und zwei zusammen= fieben und an der Spige rothbraun find. Die Ruden= und Seitenflachen find mit einer bichten, knorpeligen, leberartigen (f. b. 4. Unm. unten), febr feften Saut bebedt, bie fehr glatt und glanzendgraublau (bleu glauque) (in ber Abbildung bunkelblau) ift. Die Bauchflache weich, flach, mit zahllofen, kurzen, zugerundeten, braun= rothen Bargden befett, in feiner bestimmten Ordnung, sondern unregelmäßig unter einander. Der Mund eirund= lich, mit ungefahr 20 bautigen Bunbeln umgeben, auf welchen gebruckte, zusammengebrangte, gleichsam tugelige, gefranzte Tentakeln ftehen. Die hintere ober Afteroff= nung eirundlich, ohne Schliegmustel, fteht am abichuffigen, verdunnten Rorperenbe. Ebenfalls von ber Infel Baigiou auf Felfen, welche ber Ebbe ausgesett find.

C. Arten, beren Körper, im Allgemeinen verlansgert, wenig lederartig, cylindrisch ober spindelförmig ift, überall mit zurückziehbaren Warzen bedeckt, die Mundstentakeln sehr groß. (Hierher die Gattungen Thyone Oken, Mülleria Flemming.)

19) H. edulis, Lesson (Cent. zool. p. 125. pl. 46. f. 2.). Dies ist nach Lesson biejenige Art, welche bei ben Malaien unter bem Namen Trepang bekannt, biesen berühmten Hanbelsartikel abgibt, in Sumatra Snala und von ben Englandern Seaflugs genannt wird.

Sie ist cylindrisch, zugerundet, bunn und ungefahr 8 Boll lang, die Oberflache des Korpers ist schwachrunszelig, wellig, berb und unten mit kurzen, zerstreuten,

⁴⁾ Bir begreifen nicht, wie sich knorpelig und leberartig (enveloppe cartilagineuse, très dure, très coriace) zusammenereimt, haben aber weber das eine, noch das andere in der übersfeyung weglassen wollen. Bir bemerten babei zugleich, daß tessen sagtet ber Reichner bem Thiere eine Unbulation ber Lange nach gegeben, die es nicht haben kann."

ordnungslosftebenden Bargen bebedt. Der obere Theil bes Rorpers ift tiefrußichwarg, ber untere Theil aber und die Geiten ichon rofenfarb mit ichwargen Punkten befprengt. Der Mund ift eirund, mit 6-8 Bundeln zugerundeter, flodiger Tentafeln umgeben. Der eirunde After feht am Ende bes Rorpers in ber Mittellinie. Beffon bemertt, bag bie Abbilbung in feinem Berte bas Thier nicht genau, fondern jufammengezogen und verbrebt barftelle, ba es fich boch im Leben als ein geraber , ziemlich bunner Enlinder zeige. Diese Urt foll auf ben Korallenbanten in geringer Tiefe unter bem Baf-ferspiegel zwischen ben moluttifchen Inseln, im Norben von Reuholland und bei ben Philippinen außerorbentlich gemein fein.

20) H. papillosa, Müller (Zool, danica t. 108. f. 3.). Der Rorper eilanglich, mit 10 geblatterten Ten=

tafeln. Bon ben Feroeinfeln.

Bir übergeben nun wieder folgende Arten, uns mit

Angabe ber Ramen begnugenb:

H. fusus, Müller (Zool, danica t. 10. f. 5. 6.).— H. impatiens, Forskål t. 39. f. H. — H. digitata, Montaga (Trans, of the Linnean Society, XI. p. 22. t. 4. f. 6. - Mülleria digitata, Flemming british Anim. 484.).

- 21) H. maculata, Lesueur (l. c. n. 3.). mit ber weiter unten folgenden maculata Chamisso's ju bermechfeln. Dit 20 bunnen, gleich großen, cylin= brifden Tentakeln, Die Scheibe flein, glatt, mit gerriffenen Uften, ber Korper fpindelformig, hoderig, mit eifor= migen, blaulichen und braunen Fleden. Die Fuße lang, auf ber untern Korperseite zerstreut ftehenb. Die Lange beträgt 4-5 Boll. Diese burch ihre Schonheit aus-gezeichnete Urt lebt auf ben Madreporen ber Insel St. Barthelemy.
- 22) H. briareus. Lesueur (l. c. n. 6.). 2(cht Zen= tateln mit febr gertheilten Aften, ber Rorper robrig, gang mit einander genaberten fleinen Robren bebedt, Saut ift glatt, weich, überall mit fleinen Sugden be= fest. Die Afte ber Tentafeln find etwas meniges blat: terig. Die Farbe ift rothlich ober braunlich, Die Bar-gen und bie Tentakeln find blaffer. 3-6 Boll lang. In ben Ruften ber Bereinigten Staaten, Florida und Reujerfen.
- 23) H. lapidifera, Lesueur (l. c. n. 5.). Ged: gebn aftige, an ber Bafis vereinigte Tentafeln umgeben ben Mund, auf dem Korper steben zerstreute, kleine, porensormige Tuberkeln, der Korper ist derb, zusammenziehbar und cylindrisch. Die Haut ist glatt, mit kleinen Langslinien geziert und mit kleinen, unregelmäßig gestellten Kreisen bebeckt, aus benen die Sauger hervortreten. Die Farbe ift blagviolett, bie Tentateln aber und ihre Einfügung gang blagblau, burchscheinend, bie gange 3 bis 4 Boll. Findet fich in ben Aushohlungen ber alten Mabreporen ber Infel St. Barthelemy.
- 24) H. peruviana, Lesson (Cent. zool. p. 124. pl. 46. f. 1.). Faft 6 Boll lang, gegen bie Mundoffnung funner, gegen bas andere Enbe ichmach angeschwollen. T. Encott. b. 2B. u. R. 3weite Section. X.

Die Dberflache weich, wenig berb, rund berum von colind= rifchen, aufrichtbaren, unregelmäßig, zerftreut, boch nabe aneinander ftehenden Tuberfeln, fachelig. Der Mund ift rund, flein, fleht in ber Mitte eines fcwachgewolbten Rreifes, von benen 8 Bunbel Munbtentafeln ausgeben, jebe auf einem rundlichen Stiele ftebend und mit biden, gedrangten Frangen befett, welche an ber Spite einen Dichten Bufchel bilben. Der Ufter feht am hintern Theile in der Mittellinie und bilbet ein eiformiges nadtes Loch. Einige weißliche Saben, beren Bestimmung unbefannt ift, erheben fich bier und ba auf bem Rorper. Die Farbe bes ichlaffen und weichen Thieres ift burchaus ein glangenbes Biolettroth. Es findet fich in ber Gegend von Panta an ber Rufte von Peru, unter bem gwolften Grabe fublicher Breite.

D. Urten, Die fehr weich find, wenig ober gar nicht leberartig, febr lang und wurmformig, colinbrifch ober faft funfedig, mit gerftreutstehenben, cirrbusartigen, febr fleinen Bargchen verfeben, bie Munbtentafeln regelmäßig

gefiebert.

25) H. vittata, Forskål (Faun, arab. p. 121. t. 37.). Funf breite, meiße, fcmargpunktirte Binden, mech= feln mit funf andern, braunen und fcmalern; auf jenen ift eine Reihe Querhocker. Db man gleich die Sauger nur unter der Lupe bemerkt, so hangt sich das Thier boch fest mit benselben an. Im rothen Meer.
Dierher, vielleicht als Barietat, H. reciprocans,

Forskål, ib. t. 33. f. A.
26) H. maculata, Chamisso et Eysenhardt (l. c. t. 25.). Den vorigen beiben verwandt. Das Thier uber 3 Fuß lang, ungefahr Daumen fart. Der Rors per wurmformig, flumpffunfedig, febr weich, unregelmaßig blaugefledt. Muf ben Ranten funf gelbe, marzige Langsbinden. Um ben Mund berum fieben 15 gefiederte Tentakeln in einer Reihe. Die Bewegung ift friechenb= wurmformig. Der Fundort bei ben Infeln Rabad.

27) H. hydriformis, Lesueur (l. c. n. 7.). 3wolf weiche, gefiederte Tentakeln, welche aus 6-7 Paar einander entgegengefetter Unbangfel befteben. Die Farbe roth mit weißen Fleden, ber Rorper gallertig, hoch, bin= ten in eine Spige auslaufend. Der Dund breit mit 12 gleichartigen, an ber Bafis burch eine burchfichtige Saut vereinigten Tentakeln, jeber Tentakel mit 6-7 Paar Anhangen, welche an jeber Seite mit Tuberkeln

befest find. Ungefahr 2 Boll lang. Bon Guadeloupe. 28) H. viridis, Lesueur (l. c. n. 8.). Ucht un= getheilte lange, mit 6 ober 7 Paar Fiebern befette Tentafeln und 4 andern, benen fie fehlen, ber Rorper cylind= rifch , grun , mit fleinen , anhangenben Tuberteln bebectt. Ungefahr 2 Boll lang. Balt fich an ben Ruften ber Infel St. Thomas auf Koralinen und anbern Seegewach=

fen in einer Tiefe von 3-4 guß auf.

E. Urten von ziemlich leberartiger Beschaffenheit, im Mugemeinen furg ober von nur mittelmäßiger gange, regelmäßig funfedig, die Sauger tentatelformig, in 10 Reihen, auf jeder Rante zwei. (Concombres de mer, Cucumis marina.)

29) H. pentactes, Müller (Zool, danica t. 31.

f. 8.). Eine ziemlich kleine Art, in ben nordischen Dees ren und auch an ben Ruften bes Oceans einheimisch, rothlichbraun, ber Korper ziemlich regelmäßig, funfseitig,

Die 10 Zentafeln boppelt gespalten.

30) H. crocea, Lesson (Cent. p. 153. pl. 53. f. 1.). Busammengezogen bilbet biese Art eine aufgeschwollene Eiform, die in eine kegelformige Erhabenheit endigt, in beren Mitte ber After burchbohrt ift. Funf vorspringende Rippen ziehen fich vom Umfreise bes Mundes nach bem entgegengesetten Ende, ziemlich tiefe Furchen zwischen fich laffend, an jeder folchen Rippe ftebt eine doppelte Reihe turger, regelmäßiger, colindrifcher Tentakeln. Die 10 Mundtentakeln sind ziemlich lang, Anfangs einfach, bann bis in die Spige in kleine, zweitheilige Afte zerfcnitten. Diese Tentakeln sind weiß, ber Rorper aber lebhaft orangegelb, bisweilen fich entfarbend und bann blaggelb werdend. Diese Art ift weich, gallertartig, ohne große Confisteng. Sie gibt einen Aufterngeruch von fich, ber besonders charakteristisch fur fie ift. Findet sich in gabllosen Saufen auf dem Laube von Fucus pyriferus und auf anbern Fucusarten, welche manche Stellen bes Meerufers von Soledad auf den Maluinen bedecken, und bienen vielleicht ben Robben und Seevogeln gur Rahrung, bie fich auf ben Lagern von biefen Gewächsen aufhalten.

Wir fuhren endlich bie nachfolgenden Arten nur

namentlich auf.

H. inbaerens, Müller (Zool. danica. t. 31. f. 7.).

H. pellucida, Müller (Zool. dan. t. 135. f. 1.). H. laevis, Fabricius (Faun. groenl. p. 353).

H. minuta, Fabricius (Fauna groen!, p. 354).
H. tentaculata, Forster (Blainville im Dict.

de Sc. n. XXI. p. 338.).

H. Gaertneri, Blainville (Hydra corallifera Gaertner Acta angl. 1761. p. 75. t. 1. f. 3. A. B. — H. pentactes Pennant.).

H. Montagni, Flemming (Brit, anim. — H. pentact. var. Montagn. in b. Transact. of the Linn.

Soc. IX. t. 7. f. 4.).

H. Neilii, Flemming (Brit, anim. 483. n. 12.).

H. dissimilis, id. (ib. n. 13.).

H. Cucumis, Risso (Hist. des Productions de l'Europ. méridionale V. p. 291. n. 66.).

H. fasciata, Lesueur (l. c. n. 4.).

H. radiosa, Reynaud (Lesson Cent. zool. p. 58. pl. 15.).

H. purpurea, Lesson (Cent. 155. pl. 53. f. 2.).

H. depressa, Leuckart (Breves Animal. desc. p. 19.).

H. penicillus, Müller. Zool. dan. t. 10. f. 4. (Okens Psolus). Bol nur Mundtheil einer Art.

Unbestimmbar bleiben auch wegen ber kurzen, auf unsichern Kennzeichen gegründeten Beschreibungen, solzgende wol nicht neue Arten Rissor's (Histoire nat. de princip. product. de l'Europ. mérid. V. p. 289 sq.):
H. glaberrima — H. ovata — H. mamillata — H. littoralis — H. stellata — H. punctata.

Bum Schluffe führen wir noch folgende Thiere auf, welche falfchlich zu Holothuria gezählt wurden ober werben.

H. Thalia, caudata, denudata, zonaria, gehören au Salpa.

H. Physalus bildet die Gattung Physalus.

H. spirans Forskal gehort einer ganz andern Claffe, ben Mebufen, an 3) und ber Sattung Velella.

H. nuda gehort ebenfalls zu ben Debufen, Gat=

tung Porpita.

H. Priapus bilbet bie Sattung Priapulus.

H. eaouari) Lesson (Cent. 2001.) gebort zur Gattung Ochetostoma, Leuckart's. (Dr. Thon.)

Holothuridea = Holothuria, f. ben vorherg. Art. HOLOTHURIENBANK. eine lange Meeresbank bei ben Inseln bes Inftitute vor ben Borgebirgen Boltaire und Chateaurenard, an ber Rufte von Dewittsland bes Festlandes von Auftralien. Diese Bant hat ihren Namen von ben Holothuriae ober bem Tripang, einem Seegeschopfe ber niedrigsten Stufe thierischer Drganisation, welches zur Gattung ber Mollusten ober ber Beichs thiere gehort und, gleich ben indifchen Schwalbenneftern, von ben Chinesen feht gesucht wird. Dieses Thier finbet fich in ben Scheeren von Dewittsland in großer Menge und wird von ben Malaien aufgefischt, welche es an die Chinefen verkaufen. In 3-4 gaben Baffer kann ein Taucher 8-10 Thiere heraufholen. Sobald man bavon eine Schiffsladung bat, werben fie an einer Seite aufgeschnitten, gefocht und burch ein Gewicht von Steinen ausgepreßt, bann auf Bambusbrettern an ber Sonne getrodnet und endlich gerauchert. Bahricheinlich find die Malaien erst in neuerer Beit barauf gefallen, ben Tripang an ben Ruften bes Auftrallandes zu verfolgen, feitbem namlich bie Musbeute ber Deere gwifchen ben Molutten und ben Sundainseln nicht hinreicht, ben fich immer mehr vergrößernden Markt im lururiofen China zu befriedigen. (Klaehn.)

HOLOWATSCHIN, eine kleine Stadt im Rreife Grobno bes gleichnamigen ruffischen Gouvernements in Polen, mit 187 Saufern und 950 Einw., meistens Justen, einigem Kramhanbel und landlichen Gewerben.

(J. C. Petri,)

Holowczyn, f. Holofzyn.

HOLOWNO PRZYPIEZ, eine kleine unansehnsliche Stadt im kowelschen Kreise der russischen Statthalterschaft Wolhyn, mit 300 Hausern und 1420 Bewohnern, am See Swyto, wo der Pripezsluß seine Quelle hat, mit städtischen Gewerben, gutem Fischfange und etwas Viedzucht nebst Ackerdau. Der Ort hat eine Pastochialschule.

(J. C. Petri.)

HÖLPENER, HOLPNER, eine Sorte freiselfors miger Birnen mit rundem Kopfe, hat grune Farbe, bers

⁵⁾ Wurbe aber noch 1831 (Morgenblatt, Rr. 155) als bas fehr merkwürdige Thier — "die holothurie" — beschrieben! ift aber schon von köffling in sciner Reise, von Linns 1766 (Syst. nat. ed. XII.) als Medusa ausgeführt. 6) Die framzbisichen Ratursorscher gefallen sich zum Theil barin, solche baracische Ramen auszunehmen; es ist dies nämlich der Rame, welchen die Eingeborenen der Insel Borabora (Gotiet. Ins.) dem Thiere geben.

bes Fleisch und weinartigen Geschmad; reift Enbe Sepstembers und halt fich lange. (R.)

Hölperbeere, Hölperchen, Hölperle, f. Vacci-

num.

Holschen, f. Holzschuh,

HÖLSCHER, auch HOLSCHER 1) Heinrich, aus Denabrud, studiete zu Jena, ward dort 1602 Mazgister, hielt eine Disp. Rhetorica de Tropo als Prázses, wurde 1607 Rector an der altstädter Schule zu Hannover, 1615 Pastor an der Kreuzstirche daselbst und starb 1624. Er schrieb: de optima puerorum disciplina (Hann. 4.); Questiones de peccato, in explicatione Catechesis Dav. Chytraei traditae et ad disputandum propositae in schola Hannoverana (1610. 4.); Ausmunterung zur Danksagung sur das Licht des Evangelii, welches Gott durch Dr. Mart. Luther vor 100 Jahren angesangen hat (Stadthagen, 1617.) *).

2) Heinr. Konrad, geb. 1723, war Pastor Primarius zu Springe im Kalenbergischen und starb am 21. Jul. 1802. Er schrieb: Erfahrungen von der Bienenzucht, im hannoverischen Magazin, Jahrg. 1766, aufs Neue durchgesehen und verbessert (Hann. 1780. 8.).

(Rotermund.)

HOLSCHI, ein Diffrict auf Jeanamauvi ober ber Mordinfel von Reuseeland an ber fogenannten Infelbai, welche von den Einheimischen Spiript genannt wird.

(Klaehn.)

Holsingi, f. Hohsingi.

HOLST (Amalie), geborene v. Jufti, eine Tochter bes burch seine traurigen Schidsale bekannten königt. preuß. Berghauptmanns Johann Heinrich Gottlob v. Justi '), aus bessen zweiter Ehe, war im I. 1758 ge-boren. Ihr Geburtsort läßt sich nicht ausmitteln. Frub entwidelten fich ihre Beiftesanlagen und bie Reigung gu literarifchen Beichaftigungen. Ihr erftes Bert, bem fie ben Titel: "Bemerfungen über bie Fehler unferer mobernen Erziehung" gab, fand, feit es gu Leipzig 1791 erfchienen mar, viele Lefer. Die Berfafferin blieb, wie fie es munichte, unbefannt, und erft ber Profeffor Bed: mann in Gottingen, welchem fie einige biographische Ro= tigen über ihren Bater mitgetheilt hatte 2), machte ihren Ramen befannt. Um ihre Mutter nicht burch bie Erin= nerung ber erlittenen Ungludefalle ju franten, gab fie ben Plan ju einer ausführlichen Lebensbeschreibung ihres Baters, ju welcher ihr gablreiche Briefe und andere Da= terialien ju Gebote ftanben, wieber auf. Dagegen fcbrieb fie mit Berudfichtigung ibres Gefchlechts bas treffliche Bert: "Uber Die Bestimmung bes Beibes ju boberer

Seistesbildung" (Berl. 1807. 8.). Späterhin mit Dr. Holft verheirathet, leitete sie nach dem Tode ihres Gatzten mehre Jahre ein Erziehungsinstitut zu Boizenburg, dann zu Hamburg und bierauf zu Parchim. In den letten zehn Jahren ihres Lebens war Groß- Timcenberg, auf der kleinen, durch die Elbe und Sude gebildeten Haldinsel Teldau bei Boizenburg ihr Wohnort. Sie lebte dort dei ihrem Sohne, der sich mit der Eigenthümerin jenes Ritterguts vermählt hatte. Sanft entschlummerte sie im 71sten Lebensjahre den 6. Jan. 1829, des dauert als eine durch Kopf und Herz gleich ausgezeichenete Frau, deren vielseitige wissenschaftliche Bildung ihr auf ahnliche Weise, wie Dorothea v. Rodde, geb. Schlöszer, zu Kiel den philosophischen Doctortitel verschafft haben soll 3).

Holst, f. Ilex aquifol.

Holste (Lucas), f. Holstenius,

HOLSTEBROE, Stadt an ber Niffumaae im Umte Ringkibbing bes konigl. banischen Stifts Ripen, unter 56° 22' Breite und 26° 11' Lange, mit einer Kirche, einer banischen Schule und gegen 900 Einw. (R.)

HOLSTEIN (Bergogthum). A. Geographie u. Statiftif. Es liegt zwischen ber Dft : und Morbfee (Beftfee bei ben Danen), ber Gibe, ber Giber, bem fieler Canal, bem hamburger und lubeder Bebiet und Lauenburg, grengt im Morben an Schleswig, im Dften an bie Dfffee, an bas Furftenthum und bie freie Gtabt Lubed und an Dedlenburg, ift im Guben burch ben Elbftrom von Sannover getrennt und wird im Weffen von der Rordfee befpublt. Es fcblieft in feinem Um= fange bas Rurftenthum Lubed ein, enthalt 1534 | Dei= len und 407,000 Einm., und ift eine ju Teutschland geborige Proving, welcher und Lauenburgs wegen, ber Ronig von Danemark auch Mitglied bes teutschen Bun= bes ift, und in ber engern Bunbesverfammlung eine Stimme (bie 10te), in ber weitern aber 3 Stimmen hat. Der Boben ift im Allgemeinen Flachland, bas jeboch im Innern ber Proving in eine Sochebene anfteigt, beren Kamm als Sohenzug durch Schleswig und Jutland fortlauft. Er ift großtentheils fruchtbar, befonbers in ben Marichgegenden an ben Ruften ber Morbfee, an bem Elbufer und an ber trefflich ongebauten und gut beholzten Offfeefufte. Muf bem Sobenguge ber Mitte bagegen befinden fich Sanbflachen und Sochmoore. Bablreiche Gruppen machtiger Sunengraber beuten auf Die befannten Rampfe ber Danen und Ditmarfen, überhaupt auf eine friegerische Borgeit ber jest febr friedlichen, aus Teutschen (Angeln, Sachsen, Friefen) bestehenben, Be-Bemaffer find: bie Rorbfee, mit Ebbe unb Bluth, Die Dfffee, mit bem tiefeinschneibenben Safen von Riel; ferner: ber Elbftrom, mit herrlichen Uferhoben un= ter Samburg bin; er nimmt rechts bie fchiffbare Sted= nit und ben Storfluß auf. Mis Ruftenfluß ift bie Giber

⁹⁾ Bergl. Gelehrtes Dannover, II, 875.

¹⁾ Er starb als Staatsgefangener zu Kustrin vor Beenbigung bes gegen ihn eingeleiteten Untersuchungsprocesses ben 21. Jul. 1771. S. Précis hist, sur la vie de Mr. Justi par Madame D. M. in ben Observations sur la Physique par Mr. Rozier, May 1777. p. 323 sq. Bedmann's physitalische blommische Bibliothet. 10ter Bb. S. 458-460. 2) S. Bedmann's Borrath Kleiner Unmertungen über mancherlei gelehrte Gegenstände. Edttingen, 1806. Ste Samml. S. 548 fg.

³⁾ S. v. Schindel's teutsche Schriftsellerinnen bes 19. Jahrh. 1ster Ih. S. 226 fg. Iter Ih. S. 170 fg. Den neuen Retrolog der Teutschen. 7ter Jahrg. 1ster Ih. S. 63 fg. Meufel's gelehrtes Teutschland (5te Ausg.). 14ter Bb. S. 251.

bebeutenb; sie entspringt bei Barkow, geht burch ben flembuber See, ift schiffbar, wird burch ben holfteinischen Canal, ber vom fieler Bufen und zwar von Soltenau an bis Rendeburg gezogen ift, verbunden. Ihr Cauf an bis Rendsburg gezogen ift, verbunden. ift 20 Meilen lang, fie mundet bei Tonningen (Schles: wig) in die Nordfee aus. Der holfteinische Canal ift 54 Meilen lang, am Bafferfpiegel 100 guß breit, 10 guß tief, bat 6 Schleusen, beren jebe 9 guß halt, unb tragt Schiffe bis ju 100 Laften. In Die Ditfee munbet bie Trave (Ruftenfluß) bei Travemunde (Lubed) aus, tommt aus bem Plonerfee Schiffbar hervor, berührt DI= besloe und verläßt oberhalb Lubed bas Bergogthum. Unter den gahlreichen Geen ift der Plonersee, der Be= ftenfee, ber Blembuberfee und ber Selenterfee mertwur: big. Das Klima ist zwar feucht, boch gesund, weil die fteten Seewinde vom Dften und Beften bie Luft reinis gen. Der Ginwohnerzahl ift ichon gedacht, ihre Mund= art ist rein altsaffisch, weich und an Wohllaut reich. Die evangelische Kirche ift die herrschende; der Katholis ten find wenige; bie Juben - ziemlich zahlreich - find meift wohlhabend und gebilbeter als in ben Nachbarlan: bern. Die Unterrichtsanstalten find trefflich. Sauptge= werbe ift ber Landbau, ber seit Aufhebung ber Leibeigen= schaft (1801) und Ginführung einer hochft zwedmäßigen Bechselwirthschaft (Schlagwirthschaft) sich sehr gehoben bat. Dem ergiebigen Getreidebau fteht die Pferdezucht, bie Mildviehwirthschaft (Sollanberei) und bie Biehmafterei gur Seite, Die sammtlich bedeutende Ausfuhrartifel liefern. Auch fur die Schafzucht ift feit Kurgem viel gethan, boch icheinen Luft und Futter ber Bollerzeugung nicht gunftig. Die Fischerei ift mannichfach und ergie= big. Die Sandelsstadt Altona hat Theil am Ballfisch= und Beringefange. Teich= und Seefische, auch Flußfische geben nach Samburg und Lubed. Fabriten find nicht zahlreich; boch haben Altona und Preez große Seifen- fiedereien; auch find in Altona, Riel, Gludstadt und Rendsburg Zudersiedereien, Gerbereien, Wollens, Baums wollen = und Seibenwaaren = Manufacturen u. f. w. Im Bandel ift ber Bertehr mit inlandischen Producten bie Schon seit bem 11. Jahrh. ift Solftein Dauptsache. eine teutsche Provinz ber Krone Danemark; an einer Bolksvertretung durch Stande nach Art der preußischen Provinzialftande wird gearbeitet. Die Staatseinfunfte betragen 1,800,000 Gulben (900,000 Speciesthaler fcbleswig = holftein. Cour.). Als Bunbescontingent ftellt Danemart fur Solftein mit Lauenburg 3900 Mann, gur 2ten Division des 10ten Armeecorps gehörig. Bappen f. Dänemark.)

Das Herzogthum Holstein ist eingetheilt in bas eisgentliche Holstein, b. i. die 4 alten Landschaften Holsstein, Stormarn, Ditmarsen und Wagrien, ferner in die Herrschaft Pinneberg und die Grafschaft Ranzau. Darin sind zu bemerken: Glückstadt, Hauptort des Herzogthums, in Stormarn gelegen, wohlgebaut, in einer Moorgegend am Einslusse des Rhin in den Elbstrom, mit einem kleinen Hafen; Sitz des holsteinischen Obergerichts, eines Handelscollegiums, hat eine Gelehrtens und eine Schiffsfahrtsschule, 2 evangelische Rirchen, eine kathol. Capelle,

ein Gieß=, Beug=, Bucht=, Arbeits= und Provianthaus, 5000 Einm., Sanbel, Schifffahrt, Fischerei. Des Mangels an gutem Trinkwaffer wegen hat man hier Cis fternen. Brunsbuttel, Fleden an ber Elbe, mit einem Safen und 1400 Einm., die Sandel und Schifffahrt Rrempe, Stadt in einer Marschgegend, mit 1100 Einw. Igehoe, Stadt an ber schiffbaren Stor, bie fie in die Alt = und Neuftadt theilt, mit einem abeligen Frauleinstifte, einer Gelehrtenschule, einem Com-merzcollegium und Armenhaus; hat 5800 Einw., Hanbel, ftart besuchte Pferbemartte. Bilfter, Stadt an ber Bilfteraue, mit 1800 Einw.; Productenhandel. Rendes burg, feste Stadt im eigentlichen Solftein an ber Giber und bem Ende bes holfteinischen Canal, in einer Baibe; fie hat einschließlich ber Besatzung (2 Infanterieregimen= ter und eine Artilleriebrigade) 7600 Ginm., besteht aus ber Neuftadt ober bem Neuenwerke, auf holfteinischem Boben gelegen, und ber Altstadt, die zwischen 2 Urmen ber Giber erbauet ift. Auf ber ichleswigschen Seite liegt bas Kronwert mit ber letten Canalichleufe und einigen Pachaufern. Das aus bem Neuenwerke in Die Altstadt führende Thor hatte fonst die Inschrift: Eidora Romani Terminus Imperii. Die Stadt besitt ein Commerze collegium, eine Burgerschule, eine Glodengiegerei, ein wohlversehenes Zeughaus und eine Steingutfabrif. Mel= borf, Marktfleden an ber Miele, die bei ihrer Einmun= bung in die Stor einen kleinen Safen bilbet, mit 1900 Einw.; Productenhandel. Beibe, Marktfleden mit 2700 Einm., ftartem Rorn = und Biebhandel. Riel, gut gebauete Stadt, in einer reizenden und fruchtbaren Gegend an einem Bufen ber Dftfee, mit vortrefflichem Safen, einem großen aber unbewohnten hochliegenden Schloffe und 10,000 Einw. Die bort 1665 gestiftete Universitat (1831 mit 300 Studenten) ift reich ausgestattet und gut besetz, hat eine Bibliothek im Schlosse, ein anatomisches Theater, ein Naturaliencabinet, einen botanischen Garten, eine Forstlehranstalt, Seebaber, ein Sospital, eine Gelehrtenschule, ein Schullehrerfeminar mit einer Lehranftalt für Fruchtbaumzucht und einer Schule für Taubstumme. Die Stadt treibt Schifffahrt und Sandel mit Getreibe, Mildwirthschaftsproducten, trodenen Fischen (fieler Sprotten) u. s. w. Sährlich gleich nach Neujahr wird hier eine Sandelemeffe (fieler Umschlag) gehalten, auf melder hauptsächlich bie Gelbgeschafte im Bereich ber Berzogthumer und bes nachsten Muslandes gemacht und bebeutende Guterkaufe geschlossen werden. 3wischen Riel und Ropenhagen wird Dampfichifffahrt unterhalten. In ber Nahe ift bas anmuthige Buchengeholz und ber Lufts ort Duffernbroot. Preez, Martifleden an ber Schwen-tine und an einem See, mit einem reichen abeligen Fraulein: flifte und 3000 Einm., Die ale Sauptgewerbe Schuhmacherei treiben. Seifenfieberei in großem gabritbetrieb. Beiligenhafen, Stadt an ber Dftfee, ber Infel Femern gegenüber, mit einem Safen in einiger Entfernung von bem Orte und 1600 Ginw. Überfahrtsplat nach Bemern und Laaland. Reuftabt, Stadt an ber Oftfee, mit einem Safen, ftartem Productenhandel, Schifffahrt und 1800 Einm. Neumunfter, Marktfleden an ber Schwale, mit

viel Induftrie in herrnhuter Art; 1600 Einm. Diben= burg, Stadt an einem canalabnlichen Bache, ber grei Banbfeen verbinbet, mit 1800 Ginm.; Productenhandel, Schifffahrt, Fischerei. Dion, wohlgebaute Stadt am Plonerfee, mit 1800 Ginw., einem hochliegenden Schloffe, reigender Umgebung und febenswerther Musficht von bem Schlofthurme; Fifcherei, befonders Malfang. Dibestoe, Stadt in Bagrien an ber Trave, mit bem Galgwerke Trafenfalge, bas jahrlich 30,000 Gentner Galg liefert, regelmäßig gebaut, hat Salg : und Schwefelbaber und 1800 Einw. In ber Nabe liegt ber Umtofleden Rheinfelb, bes gemuthlichen Dichters Claubins Geburtfort. Travendal, Schloß an ber Trave, bem Grafen Ludner gehorig, befannt burch ben Frieden 1700 zwischen Schweden und Danemart. Segeberg, Stadt am Fuße eines boben fteilen Kalkberges (Siegsberg), von dem eine schone weite Aussicht fich barftellt, mit wichtigen Ralkfteinbruchen und 1500 Ginm. Bandsbed, gut gebauter Fleden, eine halbe Deile von Samburg, mit 1000 Ginm., einem Schloffe, Rattunbrudereien und Bachebleichen. (Des Dichters Claubius - Bandsbeder Bote genannt von einem Bolfsblatte bes Namens - Bohnort.) Eims: born, Fleden an ber bier fchiffbaren Mue, mit 2500 Ginm., Sandel und Schifffahrt auf ber Elbe. Ueterfen, Martt= fleden an ber Peinau, mit einem abeligen Frauleinflofter, Buderfiedereien, ftarker Topferei und 2100 Einw. 21stona, nach Ropenhagen bie großte und ansehnlichste Stadt in ben banischen Landen, bicht an hamburg an ber hier fehr breiten Elbe, mit einem hafen, 6 bffents lichen Plagen, 85 Strafen, 6 Rirchen, 2 Synagogen, einem Gymnafium, einer Munge, Bant und Borfe, 25,000 Ginm. aller Confessionen, worunter viele teutsche und fogenannte portugiefifche Juden, welche alle bier freie Religionsubung haben. Sanbel und Schifffahrt find bebeutenb; es geben jahrlich mehre Schiffe auf ben Berings : und Ballfischfang. Die Fabrifen beschäftigen uber 2000 Menschen, und liefern Seiden=, Bollen= und Baumwollenwaaren, Tabat, Leder, Buder und Farbenwaaren. Der Schiffbau ift bebeutenb. Freberifs= gabe, eine 1822 angelegte Urmencolonie, 3 Meilen von Samburg, besteht bereits aus 26 Saufern und 1000 Ginm. Detenfen, Dorf an ber Elbe mit bem Grabmale Rlop: fod's und feiner Deta, einem Stahlbrunnen, vielen Landhaufern ber Altonaer und Samburger und 1470 Ginw. Merkwurbig ift noch bas Denkmal fur bie 1814 von Davouft vertriebenen und bier verftorbenen 1138 hamburger. Blankenefe, icones Dorf an ber Elbe, mit 2000 Einm., Die alle Fischerlootfen und Schiffer (Benicken.) find.

B. Gefdicte. Die alteften befannten Bewohner von Solftein waren bie Sachfen, und ihr Land, mit Inbegriff von Stormarn und Dithmarfen, murbe im Mittelalter nach feiner Lage Morbalbingen ober Saxonia trans - Albiana genannt '). Rarl ber Große übermal:

Rriegen und verpflangte 10,000 Familien in bie franti= fchen Provingen jenfeit bes Rheins. Die Musgewander= ten erfette er burch andere beutsche Unfiedler und bilbete aus bem eroberten ganbe nordwarts ber Elbe eine Proving, die er burch Markgrafen regieren ließ, die feit 808 ihren Sit in Sochbuchi (nicht Samburg) 2) hatten. Durch einen Bertrag zwischen Karl und dem Danenkonige hemming v. 3. 811 ward die Eider als nordliche Grenze dieses Landes angenommen. Schon bamals wurde Sochbuchi von ben Bilgen gerftort; boch auch balb wieber bergeftellt. Lubwig ber Fromme ließ Die norbalbin-gifchen Sachsen in ihr Baterland gurudfehren, und fiftete gur Befestigung bes Chriftenthums 834 bas Ergbis: thum Samburg. Wahrend ber Regierung ber Rarolin= ger über Teutschland wurde bas Land haufig von ben Wilgen und Normannen verheert, und bie Martgrafenwurde icheint allmalig eingegangen ju fein. Bu ber Beit ber fachfischen und frankischen Raifer geborte unftreitig Solftein ju bem Bergogthume Gachfen und bie Bergoge liegen es burch Grafen regieren; boch ift nur einer bavon, Graf Gottfried, befannt geworben, ber 1106 in einer Schlacht fiel 3). Bergog Lothar, nachmaliger Kaisfer, belehnte 1113 ben Grafen Abolf III. von Schauenburg mit Solftein und Stormarn *) und feitbem fangt bie ununterbrochene Reihe holfteinifcher Regenten an. Abolf I. verwaltete bas Land in Rube; befto un= ruhiger und thatenreicher mar bie Regierung feines Cob= nes Abolfs II., ber ibm 1131 folgte. Er begleitete ben Raifer Lothar auf feinem Buge gegen ben Pringen Dag= nus von Danemart, bei welchem Unlag er von ben Danen überfallen und zu eiliger Flucht genothigt murbe. Mis er bas von Magnus belagerte Schleswig entfeten wollte, erlitt er abermals eine Dieberlage, und 1138 vertrieb ihn Markgraf Albrecht ber Bar von Branben= burg und fette ftatt feiner ben Grafen Beinrich von Babewied ein; boch ftellte ibn fcon im folgenben Sabre fein Lebensherr, Bergog Beinrich ber Stolze von Gach= fen, wieder ber. Abolf eroberte nun die Gebiete gu-rud, beren fich mabrend der Unruhen ber Wendefurft Pribislav in Solftein und Bagrien bemachtigt batte. Um bas burch ben Rrieg verobete Land wieber ju bevolfern, berief er Unfiedler aus ben Dieberlanden und Beftfalen. Mit bem Dbotritenfürften Riclot fcbloß er ein Bundniß und erbauete bas von ben Benben ger= ftorte Lubed wieber. Der aufblubenbe Banbel biefer Stadt erregte bie Giferfucht Beinrichs bes Lowen, und als 1158 bie Stadt abbrannte, nothigte er ben Grafen, fie ihm abzutreten; auch bie neuangelegten Salzwerfe in Dibeslohe mußten auf Befehl bes Bergogs eingehen, bamit feine Salzwerke im Luneburgifchen einen beffern Abfat hatten. Dennoch biente ihm Abolf treu und focht feine Fehben aus, bis er 1164 in einem Rriege gegen bie Wenben fiel. Gein Gohn Abolf III., noch minber-

tigte bie norbalbingifchen Gachfen nur nach langwierigen 1) b'Unville, mittlere Erbbefchreib. aberf. von Rubs.

²⁾ E. A. Gebhardi, histor. geneatog. Abhandt. 2ter Th. S. 59. 3) M. Goldasti memoranda vet. Holsat., apud Westph. monum. rer. german. T. I. 4) Chron. Holsat. ap. Westph. T. III. p. 50.

jährig bei seines Baters Tobe, trat 1178 bie Regierung an. Heinrich ber Lowe, beffen Feinde er fiegreich befampfte, entzweite fich mit ihm wegen ber Beute und vertrieb ihn 1180; doch schon 1182 stellte ihn der Kais fer Friedrich wieder ber, und überließ ihm auch die Bolle von Lubed, über die ber Graf sich mit dieser Stadt 1187 auf eine feste Summe verglich b). Abolf begleitete 1189 ben Kaifer auf feinem Kreuzzuge nach Palaftina und tehrte 1192 jurud. Bahrend feiner Abwesenheit war heinrich ber Lowe aus ber Berbannung von England jurudgefehrt und hatte fich Solfteins bemachtigt, welches Abolf guruderobern mußte. Nach einem aber= maligen Kreuzzuge, 1197, gerieth ber Graf mit bem Konige von Danemart, Ranut VI., in Krieg und wurde 1201 bei Ihehoe geschlagen und darauf gefangen 6). Bwar erhielt er balb feine Freiheit wieder, Doch mußte er dem Sieger Solftein überlaffen und fich in feine Graficaft Schauenburg jurudziehen. Unzufrieden mit ber banifchen herrichaft, emporten fich die Holfteiner 1205, nachbem fie juvor ben noch unmundigen Sohn bes Grafen, Abolf IV., ju fich berufen hatten; doch gelang es ihnen noch nicht, ben banischen Statthalter, Grafen Albrecht von Orlamunde, zu vertreiben, vielmehr eroberte berfelbe 1216 Hamburg durch Hunger, welches ihm der König Waldemar II. von Danemark für 700 Mark Silber überließ. Nachdem aber Baldemar 1223 7) von bem Grafen Beinrich von Schwerin gefangen worben war, bemachtigte fich Abolf IV. 1225 Solfteins wieder und nahm ben Grafen von Orlamunde gefangen. Baldemar wollte ben Grafen Abolf abermals aus Holftein vertreiben; biefer erhielt aber von dem Erzbischofe von Bremen, bem Bergoge Albrecht von Sachsen-Lauenburg, ben Furften von Medlenburg und ber Stadt Lus bed Beiftand, und schlug ben Konig ben 22. Jul. 1227 in der berühmten Schlacht bei Bornhovede; auch eine aweite Schlacht 1228 bei Rendsburg gewann er und er= hielt dadurch sein gand wieder. Bum gohn für ihre Treue verlieh er 1233 ben Stabten Ihehoe, Riel, Dis benburg und Plon bas lubische Recht °). Im Bunbe mit feinem fruhern Feinde, bem Konige von Danemart, befriegte er 1235 bie Lubeder. Der Raifer vermittelte aber ben Streit, und Abolf entsagte 1238 für 5000 Mart Silbers allen seinen Ansprüchen auf Lubed. that er einen Kreuzug in Liefland, und bei feiner Rudtehr trat er 1239, jufolge eines Gelübbes, ju Samburg in den Franziskanerorden *). Seine Sohne, Johann I. und Gerhard I., regierten bis 1243 gemeinschaftlich, dann aber theilten sie das Land und wurden Stifter zweier befonderen Linien. Johann nahm Bagrien und Riel, Gerhard aber Solftein und Stormarn.

A. Rieler Linie.

Johann I. von 1244—1261. Er leiftete seinem Schwas

ger, Bergog Erich von Schleswig, gegen ben Ronig Chris ftoph I. von Danemart Beiftand und gewann nebft feinem Bundesgenossen 1257 die Schlacht auf der Lohaide, in welcher ber Konig nebst seiner Gemablin gefangen wurde °). Sohann II. ber Einaugige, bis 1316. Er hat einen langen verheerenden Krieg mit den Dithmarfen (f. b.) und bem Bergoge Albrecht von Sachsen-Lauenburg geführt, in welden auch Lubed und ber Graf Gerhard verwidelt wurde. Misvergnügte Abelige maren bie Anstifter biefes Rrieges gewesen; ber Konig von Danemark verfohnte fie mit bem Grafen. Noch waren biese Unruben nicht beigelegt, als 1301 Abolf und Nicolaus, die Gohne bes Grafen Johann, sich gegen ihren Bater emporten und ihn gefangen nahmen. Er wurde balb von seinen Unterthanen befreit; boch ahndete er die Emporung der unnaturlichen Rinder nicht, sondern trat ihnen die Regierung des Lanbes ab und behielt fich allein Riel ju feinem Unterhalte Indeg blieb ber Frevel nicht ohne Strafe, und die bofen Gohne überlebten ihren Bater nicht. Die jungen Grafen machten sich burch Sabsucht und Bedrudungen verhaßt, baber versagten ihnen bie Lebensleute ben Bes horsam und Achtung. Nicolaus ftarb bald, unbestimmt wann und wo. Adolf VI. *) wurde 1315 von feinem Bafallen hartwig von Raventlow ermorbet. Johann III., ber Freigebige, ber jungste Sohn Johanns II., regierte von 1317-1352, führte ungludliche Kriege mit ben Grafen von Solftein von ber rendeburger Linie, Die er für die Unftifter des Mordes feines Bruders bielt; gluds liche aber als Bunbesgenoffe Bergogs Balbemar von Schleswig und Chriftoph II. von Danemart, die ihn für feinen Beiftand, erfterer mit Laaland und Falfter, letterer mit Femern, belehnten. Er brachte ben Sanbel ju Riel in Aufnahme. Abolf VII., bes Borigen einziger Sohn und Erbe, reinigte bas Land von Begelagerern und eroberte 1355 in einer gehbe mit Schleswig Das bersleben und Tonbern 10). Dit ihm erlosch 1390 bie Rieler Linie.

B. Rendsburger Linie.

Abolfs IV. jungerer Sohn, ber 1245 in ber Theis lung Holftein und Stormarn erhielt und in Rendsburg seinen Sit hatte, führte als Bundesgenosse Erichs von Schleswig und Johanns I. von der kieler Linie einen glücklichen Krieg gegen Christoph von Danemark, den er 1257 auf der Lohaide gesangen nahm. Er stard wahrscheinlich im I. 1285, und seine beiden Sohne, Heinrich I. und Gerhard I., theilten die väterlichen Lande. Gerhard hatte 2 Sohne, Gerhard und Johann. Erster hatte einen Sohn, Johann, mit dem 1326 die rendsburgische Linie Johanns des Blinden erlosch; letzter wurde der Stammvater der Grasen von Schauenburg und Pinneberg, und starb 1310. Heinrich I. sührte Kriege mit den Dithmarsen und mit den aussatzen abes

⁵⁾ Heinr. Bongerti Orig. Lubec. ap. Westph. T. I. p. 1279.
6) Lubec. ap. Westph. T. I. p. 1279.
6) Lubec. ap. Westph. T. I. Gefch. von Danemark. Ister Ab.
6. 513.
7) Lamb. Alard. Nordalbingia ap. Westph. T. I. p. 1789.
8) Alard. p. 1791.
9) Er starb in dem von ihm gestisteten Kloster zu Kiel 1261.

⁹⁾ Gebharbi, Gesch. von Danemark. Ister Ab. S. 551.
*) In ber Reihe ber Grafen bieses Ramens wird ein Sohn Joshans, ber 1508 starb, als Woolf V. mitgezahlt.
10) Alard.
p. 1815.

ligen Lebensleuten; fliftete 1304 bie Ralandisbruberfchaft Bu Munfferberg 11), und ftarb 1310. Gein Rachfolger, Gerharb III. ber Große, hat fich burch feine Kriege mit ben Dithmarfen und mit Danemart beruhmt gemacht. Die erftern traten als Bunbesgenoffen Johanns bes Freigebigen von ber Rieler Linie 1317 gegen ihn auf; er ichlug fie aber nebft ihren Berbundeten und nahm ben Grafen Abolf V. von Schauenburg gefangen, und als Die Dithmarfen im folgenben Jahre einen Streifzug in fein Band thaten, überfiel er fie und tobtete ihnen 500 Um Diefen ftreitbaren Bolfeffamm vollig gut überwältigen, verbundete er fich mit Beinrich tem Lowen von Medlenburg, Johann von Sachfen : Lauenburg, ben Grafen von Ruppin und vielen anbern Dynaften, über= fiel bie Dithmarfen im Binter 1319 und erfchlug ihrer 1700 Mann. Das gefchredte Bolt wollte fich auf billige Bedingungen ergeben, doch ber flotze Sieger verswarf ihre Untrage. Eine große Menge Dithmarfen war in die Kirche zu Olbenworden geflüchtet. Es wurde Feuer an die Kirche gelegt, und die Eingeschlossenen thaten nun mit bem Muthe ber Bergweiflung einen Musfall, in welchem fie 2000 Mann ihrer Feinde, worunter 12 Furften und herren, erichlugen. Graf Gerhard ret= tete nur burch bie Flucht fein Leben, und bie Dithmarfen blieben frei. Bon großerer Bebeutung mar aber Gerhards Krieg gegen Danemark, ben er 1329 als Bunbesgenoffe Bergog Balbemars von Schleswig begann. Er half biefem ben Ronig Chriftoph entthronen und er= hielt Schleswig bafur abgetreten. Da jeboch Chriftoph bald wieder hergestellt ward, gelangte Gerhard nicht zum Bestige des ihm abgetretenen Landes, sondern wurde dassur mit 8000 Mark Silber entschäbigt. In einem zweiten Kriege gegen Christoph schug Gerhard diesen König bei Rendsburg, nahm ihn gefangen und erhielt sur dessen Ehristophs Nachfolger, Otto, gewann Gerhard gegen Christophs Nachfolger, Otto, gewann Gerhard 1334 bei Biburg eine Schlacht und nahm ihn gefangen. Mis er 1340 biefen Konig nochmals mit Krieg überzog, fiel er in Jutland burch Meuchelmord. Geine Cohne, Beinrich II. ber Giferne und Nicolaus, regierten gemein: ichaftlich und festen ben Rrieg gegen Danemart mit fo vielem Glude fort, bag fie im Befige von Seeland und vieler feften Plage in Jutland blieben. Much mit Lubed (1342) und mit Schleswig (1344) bestanden fie fieg-reiche Rampfe. Beinrichs Kriegsluft veranlaßte ihn, im 3. 1345 bem Ronige Magnus von Schweben gegen bie emporten Finnen Beiftand gu leiften, wofur er Ralmar erbielt. Im 3. 1346 übertrug Heinrich seinem Bruder Ricolaus die Regierung und zog mit Konig Eduard III. von England gegen Frankreich in den Krieg, wo er sich durch seine Tapferkeit berühmt machte. Unterdeß erlitt Nicolaus mehre Nieberlagen im Rriege mit ben Danen; Doch Beinrich ftellte bei feiner Burudfunft bas Baffen: glud und barauf auch ben Frieden mit Danemart wieber

ber. Gein Unseben mar fo groß, bag bie Schweben ihn 1362 jum Ronige ermablten; boch er fcblug bie Krone aus und empfahl ben Bergog Albrecht von Med-lenburg gur Bahl 13). Der Ruf feiner Tapferfeit veranlagte ben Papft Urban VI., ibn 1379 jum Felbheren feines Beeres in Upulien gu ernennen. Beinrich ging nach Stalien, febrte aber balb gurud und farb 1381. Run übernahm Nicolaus die Regierung allein. Rach bem Erlofchen ber fieler Linie (1390) feste er fich in ben Befit ihres Landesantheils und fand bie Grafen von Schauenburg mit ben 3 Umtern Pinneberg, Sartborg und Barmftabt nebft einer Summe Gelbes fur ihre Erb= anspruche ab. Er ftarb 1400 ohne Rinber, und Bein= riche bes Gifernen Cohne traten nun in bie Erbfolge. Gerhard IV. ber altefte hatte bereits 1386 von ber Ronigin Margaretha von Danemart, Die feines Beiftandes in ihrem Rriege gegen Schweben beburfte, bas Bergogthum Schleswig ju Behn erhalten; feine beiben Bruber, Albrecht und Beinrich, begehrten nun, er follte ihnen Solftein überlaffen, ober biefes gand und Schleswig mit ihnen theilen. Es entftanben baruber Streitigfeiten, bie noch nicht ausgeglichen waren, als Graf Gerhard 1404 in einem Feldzuge gegen bie Dithmarfen erfchlagen murbe. Er hinterließ brei Gobne: Beinrich, Moolf und Gers bard, wovon ber altere erft 7 Jahre alt war. Ihr Dheim Beinrich übernahm gemeinschaftlich mit ber verwitweten Bergogin bie Bormunbichaft. Margaretha von Danes mark und beren Rachfolger Erich fuchten theils burch Lift, theils burch Gewalt bas Berzogthum Schleswig wieber an fich zu bringen, und letterer führte beshalb 1413 einen Krieg, gelangte aber nicht zum 3weck, ba ber Graf Ubolf von Schauenburg bie Rechte ber Unmundigen tapfer vertheidigte, und die hamburger ben holfteinern Beiftand leifteten 1 *). 216 Erich mit Waffengewalt nichts auszurichten vermochte, verflagte er ben Bergog Beinrich, ber feit 1418 bie Regierung felbft übernommen batte, 1420 bei dem Raifer Sigismund; bagegen wandte fich ber Bergog an ben Papft, und ba biefer gunftig fur ibn entschied, ihm auch bie Sanfeftabte Beiftand leifteten, fo erhielt er fich im Befige. Er murbe 1427, als er gemeinschaftlich mit ben Sanfeftabten Flensburg belagerte, erftochen. 3hm folgte fein Bruber Abolf VIII., unter welchem 1435 bie Streitigkeiten mit Danemark beigelegt wurden. Nach bem Tobe Chriftophs von Danemart 1448 wurde Abolf von den Danen zum Konige gewählt; er wies aber die Krone zurud und empfahl dazu feinen Schwestersohn, ben Grafen Christian von Dibenburg (f. b.). Mit Abolf VIII. ftarb 1459 bie rendsburgifche Linie bes Saufes Schauenburg aus, und Konig Chriftian I. wurde als ber nachste Erbe von ben Stanben von Schleswig und Solftein jum Landesherrn gewählt. Die Erbanfpruche ber Grafen von Schauenburg faufte er mit 41,500 rhl. Gulben ab; feinen Brubern, Gerhard und Morit, überließ er bie Graffchaft Dibenburg und Delmenhorft 15).

¹¹⁾ Valent. Steinmanni Orig. Frat. Calendar. ap. Westphal. T. III. p. 549. 12) Chron, Holsat, in Leibnitzii Access, hist. p. 44.

¹³⁾ Rube, Gefch. Schwebens Ifter Ih. S. 309. 14) Chron. Holsat. p. 128. 15) Gebharbi, Gefch. v. Danemark. 2ter Ih. S. 13.

Er hatte ungeachtet biefes Bergleichs mit feinem Bruber Gerhard, ben er jum Statthalter in Solftein einge fest hatte, langwierige Streitigkeiten und mußte ibn end= lich 1473 mit Baffengewalt aus bem ganbe treiben. 3m 3. 1474 erhob Raifer Friedrich III. Solftein auf Ronig Chriftians Unsuchen ju einem Bergogthum und schenkte ibm zugleich Dithmarfen 16). Die Dithmarfen fehrten fich aber an den Schenkungsbrief nicht, sondern behaup: teten fich bei ihren alten Freiheiten. Rach Christian I. Tobe 1481 folgte ihm fein Sohn Johann I. Gegen biefen erhob beffen jungerer Bruber Friedrich Unfpruche auf Schleswig und Solftein, und nothigte ihn im Bergleiche zu Gottorp 1490 zur Theilung. Friedrich nahm Sottorp, Giberftebt, Edernforbe, Rundhof, Rleintonbern, Lunden, Sabereleben, Riel, Trittau, Steinburg, Itehoe, Ofterhofen, Ploen, Neumunfter, Lutjenburg, Robofen, Dibenburg und Neuftabt. Ronig Johann behielt Segeberg, ben Boll ju Dideslobe, Flensburg, Nordstrand, Rendsburg, Sonderburg, Arron, Apenrade, Femern, Glambed, Nordburg, Hanrow, Hafelborp und die Reischenbergschen Guter; Nordstrand trat er freiwillig an seischenbergschen nen Bruber ab. Die Pralaten, ber Ritterftanb, alle Leben und die Anspruche auf Samburg und Dithmarfen blieben gemeinschaftlich. Konig 17) Johann wollte 1498 bie Dithmarfen jur Unterwerfung bringen und überzog fie mit Rrieg, boch erlitt er eine fcredliche Nieberlage und mußte fich mit bem Berlufte von 4000 Mann und alles Geschützes zurudziehen. Johanns Sohn und Rachfolger, Chriftian II., von 1513, wurde 1523 bes Throns entset und sein Obeim Friedrich I. jum Konige von Danemark ermablt. Daburch gelangte bie zweite Linie Bolftein = Dibenburg zum Throne, auf bie nun auch Chris ftians II. Theil von Schleswig und Solftein fiel. Unter ihm wurde 1525 die Reformation in Solftein eingeführt, die er sowol als sein Sohn Christian, ben er gum Statthalter ber Bergogthumer ernannt hatte, begunftig-ten. 218 Friedrich 1533 ftarb, folgte ihm fein altefter Sohn Christian III. Diefer theilte 1544 bie Bergog-thumer mit feinen beiben Brubern. Er behielt Flensburg, Alfen, Arrde, Sundewit, Segeberg, Dibeslobe, Rheinfeld, Arensbot, Ploen, Steinberg, Ihehoe, Kremspe, Bilftermarich und Beiligenhafen; Johann Sabers: leben, Tondern, Rendsburg, Friesland, Femern, Die Ribfter Bordisholm, Lugum, Dorning, Abolf Gottorp, Butten, Battenfon, Mortirch, Stapelholm, Giberftebt, Busum, Apenrade, Kiel, Reumunster, Oldenburg, Erittow, Cismar und Neuftatt. Gleich nach Friedrichs Tobe wurde 1534 ber rendeburger Bertrag geschlossen, nach welchem Danemart und die Serzogthumer einander gesgenseitig im Falle eines Angriffs Beiftand leiften wolls ten. Diefer Bertrag mar eigentlich gegen bie Stadt Lubed und ben abgesehten Konig Christian II. gerichtet, fur ben ber Graf Christoph von Olbenburg bie Waffen ergriff, mehrere Plage im Solfteinischen eroberte und bas gand mit schweren Branbichagungen belegte. Er wurde

aber balb von Johann Rangow aus holftein vertrieben. Dem Ronige Chriftian III. folgte 1559 fein alterer Sohn Friedrich II.; ein jungerer Gohn, Johann, erhielt burch ben renbsburger Bergleich 1564 Die Inseln Alfen und Arroe nebft ben Rioftern Rheinfeld und Arensbot. Er wurde ber Stifter ber Linie Sonderburg, welche fich wieber in die Nebenzweige: Sonderburg, Rorburg, Gludsburg und Ploen theilte. Friedrich fandte noch im Sabre feiner Thronbesteigung feinen Felbherrn Johann Rangow gegen die Dithmarfen, der fie innerhalb vier Bochen vol= lig unterwarf. Dithmarfen wurde nun zwischen ben brei holfteinischen Linien getheilt. 3m 3. 1580 ftarb Bergog Johann ber Altere, ber in Rendsburg feinen Git gehabt hatte, ohne Kinder; nun fand eine abermalige Thei= lung ber Bergogthumer fatt. Die fonigliche, auch glud= ftabtische Linie genannt, erhielt in Schleswig habers= leben, die Inseln Alfen und Arroe, das Landchen Sunbewif und Lurburg, in Solftein Rendsburg, Segeberg, Wilfter und Kremper, Marich, Ibehoe, Ploen, Beiligenhafen, Steinberg, Die Rlofter Segeberg, Rheinfelb und Arensbot, sowie die subliche Salfte von Dithmarfen.

- I. Sauptlinie Gludftabt, feit 1564 getheilt in die Konigliche und Sonderburgische Linie.
 - 1) Ronigliche Linie f. b. Art. Dänemark.
 - 2) Linie Conberburg.

Johann ber Jungere erhielt ben ihm 1564 zuerkannten Landestheil erft 1571, boch als ein Leben von Danemart, abgetreten. Er bauete 1582 Gludeburg und ftarb 1622. Seine Gohne ftifteten die Linien Sonderburg, Morburg, Gludburg und Ploen. a) Linie Sonberburg. Aleran= ber ftarb 1627; seine Sohne stifteten funf Linien: a) Linie Franzhagen. Johann Christian starb 1653; sein Sohn Christian Abolf verkaufte 1667 Sonberburg an Danesmark, und starb 1702. Dessen Sohn Leopold Christian starb 1707, mit dessen Bruder Ludwig Karl erlosch 1708 biese Linie. β) Die schlesische Linie. Alexander Heins rich murbe fatholisch, nahm faiferliche Rriegebienfte und ftarb 1667. Gein letter Sohn, mit bem biefe Linie erlosch, Alexander Rudolf, starb 1727. y) Augusten= burg. Ernst Gunther, starb 1689. Gein Gobn, Friedrich Bilhelm, ftarb 1714. Christian August, starb 1754. Friedrich Christian, ftarb 1794. Friedrich Wilhelm, ftarb 1814. Sein Bruder Christian Karl August wurde 1809 zum Kronprinzen von Schweden gewählt, ftarb aber plot= lich am 18. Mai 1810. Gegenwartig Christian Karl Friedrich August. d) Bed. August Philipp, starb 1675. August, starb 1689. Friedrich Wilhelm, starb 1749. Friedrich starb 1757 unvermahlt. Jungerer Zweig. August Philipps zweiter Sohn, Ludwig Friedrich, starb 1728; beffen zweiter Sohn, Peter August Friedrich, farb 1757; beffen Gohn Karl Anton August ftarb 1759. Rarl Friedrich Ludwig, ftarb 1816; beffen Gobn Friedrich Bilhelm Paul Leopolb. e) Biefenburg. Philipp Ludswig, ftarb 1689. Friedrich, ftarb 1724. Leopold ftarb ohne Erben 1744. b) Linie Norburg. Friedrich

¹⁶⁾ Gebharbi a. a. D. S. 22. 17) Gebharbi a. a. D. S. 35.

flarb 1688; bessen Entel, Ernst Leopold, starb 1722 und mit ihm erlosch die Linie. c) Glücksburg. Philipp, starb 1663. Christian, starb 1698. Philipp Ernst, starb 1729. Friedrich, starb 1775. Mit Friedrich Heinrich Wilhelm erlosch 1779 diese Linie. d) Linie Ploen, auch Arnsbök genannt. Joachim Ernst. Ihm sollten 1667 die Grafschaften Oldenburg und Delmenhorst zusallen; er mußte sie aber an den König von Dänemark abtreten, der ihn dasur durch ein Jahrgeld entschädigte 18). Er starb 1671. Sein Sohn Johann Abolf machte sich als Feldherr bezühmt und starb 1704. Ihm solgte sein minderjähriger Entel Leopold, der 1706 ohne männliche Erben starb. Mun kam die jüngere Linie zur Regierung, und zwar mit Joachim Friedrich, der 1722 starb. Ihn beerbte seines Bruders Christian Karls Sohn, Friedrich Karl, dem die Erbsolge streitig gemacht wurde, weil er nicht von einer ebenbürtigen Mutter geboren war. Mit ihm erslosch 1761 diese Linie, und ihre Besitzungen sielen an Dänemark.

II. Sauptlinie Solftein=Gottorp.

Abolf, ber Stifter biefer Linie, ein bochftrebenber Fürft, ber außer andern Planen auch ben machte, fich mit ber Ro: nigin Glifabeth von England ju vermablen, murbe 1556 Bischof von Schleswig, theilte 1581 mit ber foniglichen Linie die Berlaffenschaft Johann bes Altern von Flens-burg 19) und ftarb 1586. Gein altester Sohn Friedrich II. überlebte ihn nur ein Sahr; ber zweite, Philipp, ftarb 1570 unvermahlt, und nun fiel bie Erbfolge auf ben britten, Johann Abolf, ber 1597 feinem jungern Bruber, Johann Friedrich, Die Bisthumer Bremen und Lus bed abtrat. Er mar ein Liebhaber ber Wiffenschaften und fammelte zu Gottorp eine foftbare Bibliothet. Begen feiner Begunftigung ber reformirten Lehre murben ibm feine Unterthanen einigermaßen abgeneigt. Friedrich III., auch ber Große genannt, ein ausgezeichneter, fraftvoller Fürft, folgte feinem Bater 1616. Gleich nachbem er gur Regierung gelangt war, führte er, in Übereinstimmung mit Chriftian IV., Konige von Danemark, bas Recht ber Erftgeburt bei ber Erbfolge ein 20). Da bie Landstande bis babin auf bas Bablrecht Unfpruch gemacht hatten, fo wollten fie fich bagegen fegen; boch ber Bergog, auf ein faiferliches Privilegium vom 3. 1609 und auf ben Beiftand bes Ronigs von Danemart geftust, brang burch, und fortan blieb bas Land ungetheilt. Die Musmande: rungen, bie in Folge ber Religionsgantereien (ber armi: nianifchen Streitigkeiten) in ben Dieberlanden ftatt bats ten, veranlagten ben Bergog 1621 gur Grundung ber Stadt Friedrichsftadt in Schleswig, mofelbft er ben Ur= minianern und anbern in ihrem Baterlande nicht gebulbeten Glaubensfecten eine Freiftatt offnete. 3m 3. 1623 fcblog Friedrich mit Danemark bie fogenannte erweiterte Union ju Rendsburg, ein Bundniß ju gegenfeitigem Schute, welches aber ichon 1627 verlett murbe, als ber

faiferliche Felbherr Tilly ben Bergog gur Neutralitat gwang, in Folge beren Solftein von taiferlichen Truppen befest ward 21). Much die Grundung ber Festung Chriftianpreis ober Friedrichsort burch Ronig Chriffian IV. 1632 veranlagte weitschichtige Streitigkeiten. Gine ber mertwurbigften Unternehmungen Friedrichs III. war eine 1635 von ihm abgefchicte toftfpielige Gefandtichaft nach Perfien, in Folge eines geheimen Bundniffes mit Danemark und Spanien. Der eigentliche 3wed biefer Gefandtichaft ift nie gang flar geworden; aber ber eine Gefanbte, Dtto Bruidmann, murbe unter bem Bormanbe, bag er feine Bollmacht überschritten babe, 1640 ju Gottorp enthaup: tet 22). Durch ben Tob bes letten Grafen von Schauen= burg 1640 fielen beffen Befitungen an Solftein; in ber Theilung erhielt Gottorp Barmfiatt und Elmsholm, ben ichauenburgischen Sof und Boll ju Samburg und bie Prabenben an bem Domcapitel bafelbft gemeinschaft: lich mit Danemart; bas Umt Barmftabt verfaufte ber Bergog an Chriftian von Rangow fur 200,000 Thaler. Bei bem Rriege, ber 1644 gwifden Schweben und Da: nemark ausbrach, konnte Solftein: Gottorp nicht unbes ruhrt bleiben, und Torftenfons Ginfall in Solftein gwang ben herzog zur Neutralität. Für immer feindfelig wurde aber bas Berhältniß zwischen Danemark und holstein-Gottorp, seitdem 1654 ber König Karl Gustav von Schwe-ben mit ber Lochter herzogs Friedrich, hebwig Eleo-nore, sich vermählte. Friedrich war nun ein treuer Bunbesgenoffe Schwebens, und erhielt 1658 burch ben Frieben ju Roestilbe bie Souverainetat über ben gottorpfchen Untheil von Schleswig und die Infel Femern. Bald nach biefem Frieden brach ber Krieg zwifchen Danemart und Schweden aufs Reue aus, und die Schweden bes festen Zonningen und einige anbere Orte; bagegen er: oberten bie faiferlichen und brandenburgifchen Truppen Gottorp und belegten bas gange Land mit Branbfchagun= gen. Bergog Friedrich begab fich nach Tonningen und ftarb daselbft am 10. Mug. 1659. Chriftian Albrecht, Sohn und Nachfolger Friedrichs, fand bei feinem Res gierungsantritt fein Land von ben geinben befett; boch burch ben Frieden 1660 murbe es bavon befreit 23). Die gespannten Berhaltniffe mit Danemart glich bie Bermah: lung bes Bergogs mit ber Tochter Konig Friedrichs III., Friederife Amalie, und ber Bertrag ju Gludftabt aus. Diefe friedlichen Berhaltniffe nahmen aber ein Ende, als ber Bergog 1674 bas Bunbnig mit Schweben erneuerte. Ronig Chriftian V. lodte ben Bergog 1675 ju einer Busammenkunft nach Rendeburg und erzwang von ihm am 10. Juli bie Bergichtleiftung auf Die Souverainetat von Schleswig und andere nachtheilige Bedingungen. Mis ber Bergog bagegen proteffirte, befetten bie Danen fein gand und er mußte fich vier Jahre lang in Sams burg aufhalten. Durch Franfreichs Bermittelung murbe 1679 ber renbsburger Bertrag vernichtet und Chriffian Albrecht in alle feine Rechte bergeftellt; aber fcon im folgenben Sabre trat Danemart mit neuen Forberungen

¹⁸⁾ holberg, banifche Reichehiftorie. 3ter Ih. S. 653. 19) Gebharbi, 2ter Ih. S. 221. 20) holberg, 2ter Ih. S. 648.

M. Encytt, b. BB. u. R. Zweite Section. X.

²¹⁾ Olearii Chron. Holsat. L. X. p. 78. 22) Gebharbi, 2ter Ih. S. 805. 28) Theatrum Europ. T. IX. p. 1498.

auf und ber Herzog fab fich genothigt, eine Zahlung won 300,000 Thalern an Danemark einzweimmen. Das burch weren aber bie Streitigkeiten noch nicht beenbigt, und Danemart befette 1684 bie Staaten bes Bergogs mm zweiten Male. Erft 1689 tam burch Bermittelung Brandenburgs und mehrer Machte ber Bertrag zu Altona gu Stande, durch welchen ber Bergog wieder in alle feine Rechte eingesett wurde. Er ftarb 1694. Sein Rachfolger, Friedrich IV., wollte die feinem Bater von Danemart widerfahrenen Krantungen rachen und zeigte burch mehre Schritte seine Absicht bazu. Besonders ließ er einige Schangen lange ber banifchen Grenze aufwerfen und wies alle Forberungen bes Konigs Christian V., bie freilich auch nicht burchweg billig waren, bestimmt gurud. 1698 vermablte er fich aber mit hedwig Sophia, ber alteften Schwefter Karls XII. von Schweben, ber ihn zugleich zu feinem Oberfelbherrn ernannte. Er ließ nun fogleich die von ben Danen zerfiorten Schanzen berftellen. Unterbeg hatte Friedrich IV. ben banischen Thron bestiegen und fich mit Rufland und Polen gegen Schwe-ben verbundet. Er brach in Solftein ein, ließ bie Schangen fchleifen und belagerte Tonningen. Karl XII. er: gwang ben 18. Aug. 1700 durch ben Frieden gu Tras venbahl bem Bergoge bie Berftellung in alle feine Rechte und eine Entschädigung von 260,000 Thalern. Fried: rich IV. blieb ben 19. Juli 1702 24) in ber Schlacht bei Rliffom. Seinem Rachfolger, Rarl Friedrich, welcher noch nicht zwei Jahre alt bei feines Baters Tobe mar, mar fein Dheim Christian August jum Bormunde gefest. Im 3. 1705 entspann fich ein langwieriger Streit mit Danemart wes gen ber Befegung bes Bisthums Lubed, ber endlich 1706 burch die Bermittelung Englands zu Gunften Solfteins entschieden ward, fobag ber Abminiftrator Chriftian Muguft jum Befite bes Bisthums gelangte. Neue Streis tigkeiten erhoben sich wegen einiger Punkte bes travenbahler Griebens, an bie fich 1710 bie 3wistigkeiten wes gen bes Besites ber Grafichaft Ranzau reiheten. Sie wurden gwar 1712 burch ben hamburger Bergleich beenbigt, inbeg nun wurde Solftein : Bottorp in ben Rrieg, ber feit 1709 zwifchen Danemart und Schweben wieber ausgebrochen mar, auf eine bochft nachtheilige Beife verwidelt. Der schwedische General Steenbod mar, nach: bem er ben 20. Dec. 1712 die Danen bei Gabebusch geschlagen und barauf Altona verbrannt hatte, in bas Holfteinische eingeruckt, und aufolge eines geheimen Bertrags vom 21. Jan. 1713 am 15. Febr. in Zonningen eingeloffen worben. Danemart befette nun Schleswig und Solftein, ließ Zonningen 1714 fchleifen und bebambelte bie herzoglichen Lande als feindliches Gebiet 25). Der vegierende Bergog sowol als ber Abministrator mußten fich in ber Frembe aufhalten, bis 1720 ber Friede gu Friedrichsburg gefchloffen wurde. Durch ihn erhielt Karl

Ben eurovässchen Mächte wieder zu erlangen, blieben vergebens, und auch die Erbfolge in Schweben, auf die er als der Sohn ber alteften Schwefter Raris XII. Die ge= rechteften Anspruche hatte, wurde ihm nicht zugeftanben. Im 3. 1725 vermablte ber Bergog fich mit ber Pringef: fin Anna von Rugland, ber Tochter Peters I. Diefe ftarb fcon 1728, und mit ihrem Tobe verlor er die Soffnung, burd Ruglands einfluß Schleswig gurudjuerhalten ; ja Rußland übernahm fogar 1732 gemeinschaftlich mit Ofterreich bie Bemabrleiftung bes banifden Befiges von Schleswig. Dem Berzoge war zwar eine Entschädigung von 2 Millionen Thalern ausbedungen, doch weigerte er fich, fie angunehmen. Er ftarb 1739. Sein Sohn und Rach: folger, Karl Peter Ulrich, war bei bem Tobe feines Batere erft zwolf Sahre alt; baber übernahm ber Dheim beffelben, ber Bifchof von Lubed, Bergog Abolf Friebrich, die gandesadminiftration. Die Kaiferin Etisabeth berief den jungen Bergog, ihren Reffen, 1740 nach Ruß: land und erklarte ihn zu ihrem Nachfolger. Gleichzeitig wurde er auch jum Thronfolger in Schweben ermablt; doch da er der russischen Krone wegen die griechische Religion angenommen, so mußte er die schwedische Bahl ablehnen, und flatt feiner wurde burch Ruglands Bermittelung ber Bifchof von Lubed, Bergog Abolf Friedrich, gum Kronpringen von Schweben ernannt, ber auch 1751 ben schwedischen Thron bestieg. Go gab bas berzoglich bolftein : gottorpiche Saus ben zwei größten nordischen Reichen die Regenten. Danemart, burch biefe Bahl in Burcht geset, versuchte burch Unterhandlungen die Abtretung bes gottorpichen Antheils von Solftein, ober bef: fen Bertaufdung gegen Dibenburg und Delmenhorft gu erlangen; boch ber Bergog und Groffurft Deter war nicht bagu zu bewegen, vielmehr fest entschloffen, seinen Standpunkt zu benuben, um Danemart gur Berausgabe bes gottorpichen Untheils von Schleswig zu zwingen. Sein Entschluß schien ber Ausführung nabe, als er 1762 ben ruffischen Thron bestieg. Rugland war bamals mit Preugen im Rriege begriffen; Deter fcblog fogleich Frieben mit biefer Dacht und beftimmte bie gegen Preufen flebenden Beere jum Angriff gegen Danemart. Schon war eine ruffifche Beeresabtheilung im Deflenburgifden einaerudt, als Raifer Peter III. noch einer taum halbjahrigen Regierung burth eine Revolution Thron und Leben verlor 26). Daburth entging Danemart einem verberbiichen Belege; benn bes Raifers Gemablin und Rachfolgerin, Ratharina II., fiellte fogleich alle Feindfeligkeiten ein und bewilligte Danemart ben Frieden. Peters Sohn, Paul, nachmaliger Raifer Paul I., wurde von feiner Mutter 1767 veranlaßt, mit Danemart einen Ber: trag zu schließen und benfelben nach seiner erfolgten Bolljahrigkeit 1773 zu bestätigen, vermöge beffen er Soffein-Gottorp mit allen feinen Rechten und Ansprüchen auf Schleswig an Danemart abtrat und bafür die Graf- schaften Dibenburg und Belmenhorft, bie zu einem Berzogthume erhoben wurden, annahm 27). Diefes neue

Friedrich zwar Holftein zurud, dagegen buffte er seinen Antheil an Schleswig ein. Alle seine Bemuhungen, das ihm entiffene Gebiet durch die Bermittelungen der grosel. Rube, Geschichte Chwebens. Ster Th. S. 469. 25) Gebhardt, Ler Th. S. 725.

²⁶⁾ Rhuliers Anoedotes sur la Révolution de Bessie en 1762. 27) Recueil de tous les traités etc. conchts et publiés depuis l'année 1766 jusqu'en 1794.

Besithum trat er aber an die jungere Linie Gottorp ab, s. d. d. Oldenburg. Seitbem ist Danemark im ruhizgen Besithe des gesammten Herzogthums Holstein geblieden. Man ließ Anfangs die alte Verfassung fortbestehen; doch wurde 1804 die Leibeigenschaft aufgehoben. 1806 wurde aber Holstein mit Danemark vollig vereinigt und die ständische Verfassung aufgelost. Seit 1815 gehört Holzstein nehst Lauenburg zum teutschen Bunde.

(Rauschnick.)

HOLSTEIN. 1) Arnold, ein Rechtsgelehrter, beffen Lebensumstände sehr im Dunkeln liegen; wahrscheinlich jedoch ein Teutscher von Geburt. Er lebte um 1566, und schrieb: Tractatus de privilegiis statutorum et consuetudinum. (Spangenberg.)

2) Cornelius und Peter, zwei berühmte niederlanbische Maler und Kupferstecher. Peter, der Vater, geb.
zu Harlem um 1582, war ein ausgezeichneter Glasmaler und sleißiger Zeichner mit Wasserfarben, auch Kupferstecher mit der Nadel und dem Grabstichel. Er that
sich als solcher im Anfange des 17. Jahrd. hervor. Man
hat Kupferstiche von ihm, die theils nach eigenen Zeichnungen, theils nach Abraham Liets, Gerard ter Burg,
u. A. gestochen sind. Einer derselben, nach dem letzteren, soll den Künstler selbst vorstellen, mit einer Kalotte
und einem kleinen Schnurrbarte. Auch sind von ihm die
Bildnisse der Gesandten auf dem Friedenscongreß zu
Münster in 26 Blättern vorhanden. Seine Kupferstiche
sind von 1602 bis 1661 datirt. Er stard 1662, am

Cornelius Holstein, ber Gobn, mar geb. gu Bar= lem, nach Einigen 1653, nach Unbern, welches mabr= fceinlicher ift, 1620, fobag nach biefen feine Bluthen: geit um 1651 mar. Gein Tobesjahr ift nicht befannt. Ber in ber Malertunft fein Lehrer gewesen fei, liegt ebenfalls im Dunkeln; vermuthlich lernte er, wenn er 1620 geboren war, juerft bei feinem Bater. In feiner Bluthenzeit foll er ju Umfterbam feinen Bohnfit gehabt haben. Er gehort gu ben hollandifchen Malern von bem erften Range. Er malte fur bas Cabinet Regaft, nebit andern Studen, eine figende, reich befleibete Dame, Die für Ifabelle D'Efte, Marquife von Mantua, gehalten wird, nach Correggio ober Julius Romanus. Unter mehren seiner Meisterwerke, die noch vorhanden find, zeichnet sich vorzüglich der Triumph des Bakchos aus. Es tommen barauf verschiebene nachte weibliche Figuren und fleine Rinder vor, die ungemein naturlich und funfts voll gezeichnet und gemalt find. - Muf bem vormaligen Stadthaufe, jegigen tonigl. Palafte ju Umftercam, befand fich in ber fogenannten Baifenfammer (Gigungs: ort bes ftabtifchen Pupillencollegiums) ein vorzuglich fcones, von ihm gemaltes Caminftud, vorftellend ben griechischen Gefetgeber Lyturg, wie er feinen Reffen als Sohn annimmt und jum Erben feiner Guter erflart. Der hollandifche Dichter Jan Bos machte auf Diefes Stud einen Bers jum Ruhm beffelben. Much lieferte Solftein zu bem genannten Bimmer ein vorzügliches Dedengemalbe, vorstellend eine betagte Frau in einem bunfeln Purpurgemanbe, auf Bolfen figent, aus welcher verschiedene kleine Kinder mit Flügeln die Köpfe hervorssteden. Mit dem linken Urme stütt sie sich auf ein Buch, und halt in der Hand eine Wagschale, indem sie mit der rechten einen Zipfel ihres Kleides aushebt, um damit einige sliegende Kinder zu bededen. In den vier Eden sind ebenfalls kleine sliegende Kinder und andere Berzierungen, auf die Fürsorge sur die Waisen bindeutend, angebracht. Ein anderes schönes Deckenstück von H. befand sich auf dem amsterdamer Stadthause in der sogenannten Thesaurie, in sünf getäselten Abtheilungen, vorstellend in der mittelsten einige kleine Kinder, Korn und Kornmassen tragend, und in den vier andern die Zeichen der fruchtbarsten Monate des Jahres. — Man rühmt die Gemälde dieses Künstlers vorzüglich wegen ihrer richtigen Zeichnung und guten Färdung.

Duellen: A. Houbraken, Groote Schouburgh der Nederlantsche Konstschilders; Amst. 1721. III. Deel. p. 323. 324. D. van Hoogstraten, Algemeen Woordenboek; Amst. 1729. V. Deel. p. 251. J. R. Hill, Allgemeines Kunstlerterifon; Burich 1810. 1ster Th. S. 324. 2ter Th. bas. 1806. S. 563. J. Fokke, Beschryving van het Stadthuis van Amster-

dam; Amst, 1808. p. 91. 105.

(Dr. J. Ch. H. Gittermann.)

3) Gabriel, f. Holstenius.

5) Peter, f. unter Dr. 2. HOLSTEIN ober HOLSTEN, 1) Erich, Montanus Suecus genannt, murbe ben 7. Dct. 1588 bem Unbr. Solften geboren, mard im Jun. 1614 gu Belmflabt Magifter ber Philosophie, 1615 Conrector an ber Schule au Marbus, 1618 Rector, 1626 Paftor und Propft au Schedvien und farb ben 11. Dct. 1641. Er fdrieb: Disp. Theol. de distinctione Decalogi Calvinianis opposita (Witteb. 1616. 4.); D. physico-theol. de nobilitate corporis animati, parte anima, ac in specie rationali (Arosiae 1624. 4.); Concio sacra ex Ps. 41, 1-3. habita Arosiae nundinis an. 1637. (nicht 1639.) d. 8. Sept. (Holm. 1640. 4.). Er über= feste fast die Salfte von ber Postilla montana, mit erklarenben Unmerk. in bas Schwedische auf Berlangen bes Grafen la Barbie; bie andere Salfte ift von feinem Bruber, Magister Gabriel Solften. 1642. *). Ferner übertrug er Joh. Gerhards Theologia practica in bas Schwed. (Arosiae 1624. 12.).

2) Kaspar, war zu Wismar 1554 geboren, ging von der bortigen Schule auf die Universitäten zu Rostock und Wittenberg, und erhielt dann um 1577 eine Schule lebrerstelle in seiner Vaterstadt. Als nachber der Dompropst Ludolf Schacke zu Rateburg in seinem Dorfe Ziethen eine neue Kirche bauen ließ, berief er Holsten 1595 zum ersten Prediger an dieselbe. Im I. 1600 ernannte ihn der Senat zu Lübeck zum Pastor an der Petrikirche. Da dieses ohne Einwilligung des Ministerii geschehen war, und einige Mitglieder desselben mit des Gewählten Leben und Lehren nicht zufrieden waren, so

^{*)} S. Stiernmann, Bibl. Suiogothica, p. 317.

entstanden zwischen bem Rathe und ber Beiftlichkeit große Beitlaufigkeiten, und weil das lubeder Ministerium fic weigerte, holften zu examiniren, so wurde er von bem Rathe an die theologische Facultat nach Roftod zur Prufung geschickt. Diese weigerte fich, ihn zu eraminiren, weil er bei bem Antritte seines Amtes zu Biethen fich in ber Lehre und im Leben unftraflich bewiesen. Balle er fich nach ber Beit follte geanbert haben, fo mochte man ber Facultat erft anzeigen, in welchen Studen biefes geschehen sei. Da man dieses nicht konnte, so nahm ihn ber Rath, so fehr auch die Prediger dagegen maren, an. Die Streitigkeiten aber murben erft im 3. 1607 burch bie Bermittelung ber beiden Badmeifter in Roftod beigelegt. Er betam aber bald neue Unannehm= lichkeiten burch bie fechszehn hochwichtigen und in diefen Beiten wichtig zu erklarenden nothwendigen Fragen, Die er 1612 ohne Benennung bes Orts bruden ließ, und weil er fich auch in diesem Sabre Bedenten anderer Theologen, ohne Biffen bes lubeder Ministerii, ausgebeten hatte. Da ber Bergog Johann Abolf ju Solftein ber reformirten Lehre, gegen welche Solften's Fragen gerichtet, gunftig war, fo fcbrieb er bem Rathe, Solften feine wiber bas berzogliche Baus gebrauchte Freiheit zu untersagen. Diefes geschah; ber Angeklagte, ber noch mehre Unannehmlichkeiten befürchtete, mandte fich barauf an bas herzogl. Confifto= rium und diefes ftellte den Bergog 1614 gufrieden. B. verwaltete darauf fein Umt in Rube, bekam feiner Schwächlichkeit wegen 1635 einen Gehülfen und ftarb am 9. April 1638. Er fcbrieb noch: Ginfaltige Troft= fchrift aus Gottes Wort und reiner Lehre Buchern (1597. 4.); verteutschte Hutteri compendium theologicum (Lubec. 1611. 8.); schrieb Jubilaeus Evangelicus (Lubec. 1617. 4. Hamb. 1618. 4.); Bohlverdienter Chrenschild auf Luther (Samb. 1618. 4.) und Leichen= predigten *). (Rotermund.)

HOLSTEIN (Johann Ludwig von), Graf von Lethraburg und Staatsminister in Danemart, geb. 1694, geborte zu einer fehr alten, urfprunglich aus Decklenburg ftammenden Familie, bildete fich zu Samburg und Riel und machte bann einige wiffenschaftliche Reifen. Nach feiner Ruckehr in das Baterland gelangte er nach und nach zu ben wichtigsten und ehrenvollsten Amtern, erwarb sich das Bertrauen der Konige Friedrich IV., Christian VI. und Friedrich V. von Danemark, sowie bie Achtung feiner Mitburger, und bewährte fich in allen feinen Stellungen als ein eifriger Befchuter ber Biffenschaften. 3m 3. 1742 half er, in Berbindung mit bem be-ruhmten Gram, die tonigl. Gesellschaft ber Biffenschaften ju Ropenhagen begrunden und ward ihr erfter Borfteber. In Ropenhagen felbft, fowie auch in Drontheim, errichtete er Diffionsschulen fur Gronland und gappland, und ließ zu biesem Behufe Grammatiken und Borterbucher ber Sprachen jener Lander unter feiner Aufficht In Lethraburg legte er eine ansehnliche veranstalten. Bibliothet an und ließ in feinen Garten Statuen, Inschriften und Denkmaler, welche an die wichtigsten Ereig=

nisse ber Geschichte bes Nordens erinnern sollten, auf eine geschmackvolle Weise andringen. Er starb am 29. Ian. 1763 und hinterließ handschriftlich eine Übersehung bes Tacitus und französisch geschriebene Memoiren über bas Leben seines Baters, Johann Georg, und über sein eigenes bis zum Sahre 1727 *).

Holsteiner Canal, s. unter Holstein.

HOLSTEINISCH; die damit zusammengesetzten Borte s. unter Holstein und den einzelnen Sauptartisteln, welche durch jene Zusammensetzung specialisitet werden sollen, z. B. Butter, Koppelwirthschaft; nur Holsteinischer Aussatz ist unter Radesyge auszusuchen. (R.)

Holstein - Oldenburg. f. Oldenburg.

HOLSTEIN - OLDENBURG (Peter Friedrich Wilhelm, Herzog von), altefter Sohn bes Furftbifchofs von Lubed und Bergogs von Solftein Friedrich August, aus deffen Che mit Ulrite Friederite Bilbelmine, einer Tochter bes Pringen Maximilian von Beffen : Kaffel, mar ben 3. Januar 1754 geboren. Fruh zu feiner gei: fligen und moralischen Bilbung ju wirken ließ fich be: fonders die Mutter febr angelegen fein, obgleich fie in ber Bahl ber Individuen, benen fie Die Erziehung bes Pringen übergab, nicht gludlich mar, und badurch gu ber spatern traurigen Gemuthoftimmung bes Prinzen ben ersten Grund legte. Nachdem eine Sofbame ber Fürstin, Fraulein Du Samel, bie Aufsicht über seine Kinderjahre geführt hatte, ward Coriarius, ein gewissen hafter, aber von einem gewiffen Pebantismus nicht freijufprechenber Mann, fein Lebrer. Der Pring, mit glud: lichen Naturanlagen begabt, machte feit feinem fechezehn= ten Jahre rafche Fortschritte in seiner wiffenschaftlichen Bilbung. Mit entschiebener Reigung und Talente jum Beichnen und jur Mathematit vereinigte er ein richtiges Urtheil und Liebe jur Speculation. Aber unverfennbar zeigte fich in ihm zugleich ein Sang jum Tieffinn, ein Sinneigen zu religiofen und moralifchen Scrupeln, und eine Borliebe fur blos finnliche Religionsubungen. Gine Reise, welche er nach dem Bunfche feines Baters, in feinem fechszehnten Jahre burch einen Theil Europas unternehmen und die vorzüglichsten Sofe tennen lernen follte, hatte jene individuelle Richtung feines Geiftes zu einer befferen umwandeln tonnen. Aber in diefem Falle hatte ber anhalt serbstifche Geheimerath von Kap: pelmann, ein Mann von finfterm, verschloffenem Charafter, nicht zu feinem Dberhofmeifter gewählt werben burfen. Niemand fab bie Mangel in ber Erziehung bes Pringen, in ber Babl feiner Reifebegleiter und in bem Reiseplan selbst, klarer ein, als herder, dem durch Refewig in Ropenhagen bamals (1769) ber Antrag gemacht worden mar, als Instructor und Reiseprebiger ben Prinzen zu begleiten, welcher im Jul. 1770 Eutin verließ und uber Samburg, Sannover, Gottingen, Raffel und Sanau nach Darmftabt reifte. Aber bereits in Strasburg, wo er fich ben Winter aufhalten follte, wurde Berber'n bas Berhaltniß ju feinen übrigen Begleitern fo laftig,

^{*)} S. Starten's lubeder Rirchengefch. S. 565 u. 585 fg.

^{*)} Biograph, univers. Tom. XX. p. 485. 484. (Xrt. bon Monod.)

baß er, ungeachtet aller Bemühungen bes Prinzen, ihn zu erhalten, nach eingeholter Erlaubniß bes eutinischen Hoses, sich von ihm trennte '). Während ber Prinz mit feinen Begleitern die Reise nach Paris, Bruffel und London fortsetze, stieg seine schwermuthige Stimmung bis zu einem beklagenswerthen Grade. Bon religiösen Zweiseln und andern finstern Ideen beunruhigt, kam er, durch seinen Bater nach Eutin zurückgerufen, dort bleich und sichtbar leidend an. Der alterlichen Sorgsalt und den Bemühungen seiner heiter gestimmten Schwester, der Prinzessin hedwig Elisabeth Charlotte ') gelang es, seinem Gemüth einige Ruhe und heiterkeit wieder zu geben. Auch der hofprediger Wolf wirkte durch religiöse Unterhaltungen mit dem Prinzen unermüdet für diesen Iweck.

Bu ber Soffnung einer wiederfebrenben beitern Stimmung feines Cobnes gefellte fich fur ben Bergog bie Freude, ihm die Regierungsfolge gufichern gu tonnen, feit bie altere gottorp'iche Linie bie von Danemart ibm abgetretenen Grafschaften Olbenburg und Delmenhorst, der jungern Linie und zwar bem Bischof Friedrich August überlassen batte. Bon ber Ibee, auch bas hausliche Glud bes Prinzen burch eine passende Bermablung zu begrunden, hoffte ber Furft jugleich eine noch gunftigere Birfung fur feinen Gemuthehauftanb. Diefe hoffnung war taufdend. Der Pring zeigte gegen die burch vor-laufige Ubereinkunft ber beiberfeitigen Altern abgeschloffene Bermablung mit ber Pringeffin Cophie, einer Tochter bes regierenben ganbgrafen von Beffen : Darmftabt, eine fo entschiedene Abneigung, daß er furz vor bem gum Untritte ber Reife bestimmten Beitpunkte fich Rachts aus bem vaterlichen Schloffe fluchtete. Bu feinen Altern wieber gurudgebracht, enticolog er fich ungern und nur ber ernftern Billensaußerung feines Baters nachgebend, gur Reife nach Darmftabt, verließ aber bort, ungeachtet bes liebevollen Empfangs, ber ihm geworben war, in ber Nacht vor bem zur Bermablung festgesetten Tage, verfleibet und ohne alle Begleitung bas Schloß. Rach langem vergeblichen Suchen warb er ziemlich weit von ber Stadt auf ber Landftrage gefunden. 216 bie Dach: richt von biefem Borfall bem Bergoge überbracht marb, ber fich mit feinem gangen Sofftaate nach Dibenburg begeben batte, um bort ben Erbpringen mit feiner jungen Gemablin ju empfangen, befahl Friedrich Muguft feinem Cobne, ben er nicht wieber feben wollte, fich nach Gutin ju begeben. In ber Rabe biefer Stadt ward ein Gartenhaus ju feiner Bohnung eingerichtet, wo er unter genauer Mufficht einige Beit verweilte.

Mit Bewilligung bes Bergogs ernannten bie von biefen Borfallen unterrichteten Sofe zu Petersburg, Berlin und Ropenhagen eine Commiffion, welche, mit Bu-

Das Schlog zu Ploen, zwei Meilen von Gutin, Die ehemalige Refidenz ber Bergoge von Solftein und Ploen, marb im Darg 1777 bem ungludlichen Pringen jur Bobnung eingeraumt, mit einem angemeffenen Sofftaate und ben gu feinem fanbesmäßigen Unterhalte erfoderlichen Summen. Die Unfangs fehr beftigen Mus-bruche feines Unmuths verminderten fich, als er wieber ber Lecture frangofischer und englischer Werke, sowie bem Beichnen und ber Dufit ein Intereffe abgewann. Erfreulich maren fur ibn oftere Befuche feiner Mutter. Doch entzog er fich unter allerlei Bormanben ben Gin= labungen feines Baters, nach Gutin ju fommen. 216 berfelbe 1785 farb 3), ward ber Pring bem Ramen nach Bergog von Dibenburg, mabrent fein Better, unter bem Titel eines Ubminiftrators, Die Regierung führte. 46 Sahre batte Bergog Peter Friedrich Bilbelm auf bem Schloffe zu Ploen gelebt, als ihm, nach furzem Kran-tenlager, ben 22. July 1823 ber Tod im 70ften Sabre nabte. Geine irdifchen Refte murben in ber Domfirche gu Lubed mit angemeffener Feierlichkeit neben ber fterblichen Bulle feiner verftorbenen Altern beigefest 1).

HOLSTEINTHORBEZIRK, im Difirict des lubeder Gebietes an der Trave, nordwestlich von Lubed, enthält 12 Ortschaften und über 2000 Einw. (R.)

Holsten (Biogr.), f. Holstein.

HOLSTENBORG, eine feit 1759 angelegte, aus ferst wenig bevollerte banische Colonie (1805 jablte fie nur 129 Estimos) im fublichen Inspectorate Beftgrons lands, unter 67° 14' N. Br. an ber Subbai gelegen. (R.)

HOLSTENIUS 1) Gabriel, geb. 1596 im Rirchfpiele Norberg in ber schwedischen Proving Bestmanland, Sohn eines reichen Bergmannes. 14 Jahre alt, unter-

ziehung des hannoverischen Leibarztes Ritter von 3immermann, sich von dem Gemuthszustande des Prinzen unterrichten und darüber einen gemeinschaftlichen Bericht abstatten sollte. Durch den Hofprediger Wolf war man zu der Überzeugung gelangt, daß der Prinz sich in wessentlichen Punkten von der evangelischen Lehre entserne und sich zum Katholicismus neige. Das Resultat der in Betress dieser Angelegenheit niedergesetzten Commission siel dahin aus, daß er zur Regierung sur unfähig zu erklären sei. Er resignirte daher den 13. Mai 1776 auch als Coadjutor des Domcapitels. Diese Würde ging auf Peter Friedrich Ludwig, einen Nessen des Herzogs Friedrich August, über, und diesem Prinzen ward zugleich die Erbsolge in dem Herzogsthume Oldenburg unter Garantie des russ, preuß, und dänischen Hoses zugesichert.

^{1) &}quot;Eben komme ich vom Prinzen," heißt es in einem bas maligen Briefe herber's, "ich habe ihm mit weinenden Augen meine Trennung angekündigt. Er war eben so gerührt, wie ich, und ich habe ihn blaß wie eine Leiche verlassen; er sucht wenigsftens noch Wochen und Monate Aufschub, fühlt aber mit mir alle Beweggründe und Beranlassungen, sowie ich sie selbst fühle." — 2) Sie vermählte sich im I. 1774 mit dem herzoge von Sübersmannland und starb 1818 als Königin von Schweben.

³⁾ Er stieg in voller Gesundheit zu Pferbe, um einen Spazierritt zu machen, als der Schlag ihn rührte, und er tobt in das Schloß gebracht wurde. S. die Briefe von Joh. Deinr. Boß, herausgeg. von Abraham Boß. Iter Bb. 1ste Abth. S. 40. 4) S. den Reuen Rekrolog der Teutschen, 1ster Jahrg. 2tes Deft. S. 569—577. Erinnerungen aus J. G. v. herber's Echen, von seiner Gattin Marie Karoline v. Herber, geb. Klacheland. Tüb. 1820. 1ster Th. S. 125 fg., 143. 145—156. 162. 166. Derber's Echen, von D. Döring. 2te Ausgabe. Weimar 1829. S. 84. 88—93.

nahm Sabriel mit feinem alteren Bruber Erich (nachher Propft gu Storn Schebvi) eine auslandische Reise, ward aber vor Straffund von einem banifchen Raper genoms men, ber fie aller Baarschaft beraubte und nach Danemart ins Gefangniß führte, aus welchem fie endlich ges gen Lofegeld befreiet wurden; worauf fie 1615 nach Schweben zurudtehrten, und von ba 1616 abermals eine auslandifche Reife antraten. Rachdem Erich von Bittenberg jurudgefehrt mar, hielt fich Gabriel bort noch langere Beit auf; in Salle gab er eine griechische Disputation de sophisticis Elenchis heraus. 1625 tam er nach Schweden zurud, und ward sofort am Gymna= fium zu Besteras als Ertraordinarius angestellt, wo er ein Collegium graecum einrichtete; bald warb er Lector ber griechischen Sprache. 1627 begleitete er ben Bifchof Johann Rubbed auf einer ihm vom Konige Suffav Abolf übertragenen Bifitation ber Gemeinben in Efthland, Ingermanland und Livland, und prafiz birte auf ber Synobe zu Reval. 1630 ward er Lector ber Moral und Politie, 1632 ber Theologie, 1637 Dompropft zu Befteras. Mit eignen großen Opfern errichtete er die zweite Capellanstelle in Besteras 1642. 1647 gab ihm bas gesammte Stift einhellig bie Stimme jum Bischof. Er ftarb 1649. In alten und neuen Sprachen mar er febr bewandert; bas Italienische rebete er wie ein Eingeborener. Er war aufrichtig, gerecht, thatig, unermubet in bem, was er fich vornahm, und beiter im Umgange. (v. Schubert.)

2) eigentlich Holste, nicht Holstein (Lukas), apostolifder Protonotar, Kanonicus des großen Doms zu St. Deter in Rom, und Borfteber ber vaticanischen Bibliothet, geboren ju Samburg 1596. Durch ein fleifiges Studium ber Alten wohl vorbereitet, begab er fich nach Leiben, um die Borfale ber bortigen berühmten Argte gu befuchen; er folgte aber mehr feiner Reigung zu ben antiquarisichen Studien, und fand an Boffius, Meurfius, Deinfius und Scriverius Manner, Die feinem wißbegierigen Beifte reiche Rahrung boten. Gine Reise burch Italien und Sicilien, die er 1618 mit dem berühmten Geographen Cluver unternahm, unterbrach biefe Studien. Rach Bollendung berfelben ertheilte er in Leiden Privatunter= richt, ging in feine Baterftabt jurud, und bewarb fich um bas erlebigte Conrectorat am Johanneum. Die uns gerechte Burudfetung, welche er erfuhr, frantte ihn fo febr, bag er fein Baterland fur immer zu verlaffen befcloß, um mit seinen Talenten bem Auslande zu bie-nen. Er reifte 1622 nach England, hielt fich zwei Jahre in Orford und London auf, und begab fich von ba nach Paris, wo er zur fatholischen Rirche übertrat, mahrschein= lich, um fich fein Fortkommen zu erleichtern, und um einen freien Butritt ju ben Bibliotheten Italiens ju erbalten, die er zu benuten wunschte. Der Cardinal Frang Barberini, ber bamals als papftlicher Legat in Paris war, nahm ihn in seine Wohnung auf, und als dieser 1627 nach Rom zuruckfehrte, begleitete ihn Solftenius als beffen Secretair und Bibliothetar. Er erhielt mehre Kanonicate, und 1629 sandte ihn ber Papst nach Warschau, um dem Muncius Santa Croce den Carbinalsbut

au überbringen. Urban VIII. verlieh ihm ein Kanonicat im Batican, und Innoceng X., ber ihm bie Aufsicht über bie vaticanische Bibliothek übertrug, gedachte ihm sogar bie Carbinalswurde ju ertheilen, um feinen Gifer in Beiles gung ber Zwiftigkeiten mit ben Barberinis zu belohnen. Gleiches Boblwollen bewies ibm fein Rachfolger Alerans ber VII., ber ihm viele wichtige Gefchafte übertrug. Er fanbte ibn 1655 ber Konigin von Schweben Chriftina nach Infprud entgegen, auch war S. Beuge bavon, als bieselbe in der dortigen Franziskanerkirche ihr katholisches Babricheinlich verschaffte Glaubensbekenntniß ablegte. ibm feine Kenntniß ber teutschen Sprache, Die am romiichen Sofe Riemand fprechen tonnte, biefe Auszeichnung, und biefer Kenntniß mar es wol auch zuzuschreiben, daß er bei ber Bekehrung bes Landgrafen Friedrich von Darm= ftadt gebraucht murbe, ber 1637 gur tatholischen Rirche übertrat. Die Bekehrung bes gelehrten holfteinischen Ebelmannes Christoph von Rangow war ebenfalls fein Bert. (hente's Kirchengesch. 4ter Bo. S. 300.) So eifrig er aber als Proselntenmacher mar, so mibersette er fich boch mehrmals nachdrudlich ber ftrengen Cenfur ber Congregation bes Inber in Berbammung protestantischer Schriften, und brachte es g. B. babin, daß bes Grotius Buch von der Freiheit bes Meeres in Rom vertauft werden burfte. Bei feinem Absterben, ben 2. Februar 1661, feste er nicht nur ben Carbinal Barberini gum Erben ein, fondern vermachte auch ber Ronigin Chriftina, bem Papft und ber Stadt Samburg mehre Manuscripte, fowie den Augustinermonchen feine toftbare Bibliothet. Bei einer nicht gemeinen Bescheibenheit besaß Solftenius bie umfaffenbfte Kenntnig ber alten Literatur, ber firch= lichen und politischen Alterthumer, viel Scharffinn und fritisches Talent, und wußte bas Erforschte mit Geschmack und Eleganz vorzutragen 1). Er wurde der Literatur wichtige Dienste geleistet haben, wenn er beharrlicher Einen 3med verfolgt hatte. Aber er ging von einem Studium jum andern über, entwarf große, faft unübers febbare Plane, fammelte mit feltenem Bleiße, fubrte aber wenig aus, und hinterließ größtentheils nur Fragmente und Anmerkungen, die aber feinen Ramen in ber Beschichte ber alten Literatur ehrenvoll erhalten. Wir bemerten die wichtigsten: Porphyrii liber de vita Pythagorae. Ejusd. sententiae ad intelligibilia ducentes. De antro numphax. (gr. lat.) Luc. Holstenius lat. vertit, dissertationem de vita et scriptis Porphyrii et ad vitam Pythagorae observat. adjecit. (Romae, typ. Vatican, 1630, 8. Cantabr, 1655, 8) (Das Leben bes Porphyr. erflart Ruhnten fur bas Mufter einer gelehrten Biographie). Demophili, Democratis et Secundi veterum philosophorum sententiae morales, prim. ed. (lb. 1638, 8. Lugd, Bat. 1639, 12. Cantabr. 1670. 8. Amst. 1688, 8.). Notae in Sallustium philosophum de diis et mundo. (Ib. 1638. 8. Lugd. Bat. 1639. 12.). Observatt. ad Apollonii Rhodii Argonautica. (Lugd. Bat. 1641. 8.). Arrianus de vena-

¹⁾ Stuhnten nennt ihn in vita Longini §. 1. p. 2. "virum magna et recondita eruditione."

103

tione, gr. cum interpret, lat. (Par. 1644, 4.) Codex regularum, quas sancti patres monachis et virginibus sanctimonialibus servandas praescripsere, collectus olim a S. Benedicto, Anianensi abbate. Luc. Holsten, in tres partes digestum auctumque ed. (Romae 1661, Vol. III. 4.); auct. cum observatt, hist, crit, Mariani Brocke (Aug. Vind. 1759. Vol. VI. Fol.). Mus feinem Rachlaffe erfchienen: Passio SS. Perpetuae. Felicitatis. et sociorum ex mss. Casinensi, cum Holst. notis; item passio Bonifacii romani, martyris. Ejusd. animadverss, ad martyrologium rom. etc. (Paris 1664. 8.) Annotatt. in geographiam sacram Caroli a S. Paulo, Italiam ant quam Cluverii, et thesaurum geographicum Ortelii (Rom. 1666. 8.). Theodoti Ancyrani expositio in symbolum Nicaenum gr. et lat. (Ib. 1669. 8.) Notae et castigationes posthumae in Stephani Byzantini "E9vixa, editae a Th. Ryckio (Lugd. Bat, 1684. Fol.). Liber pontificalis ex correct. Holstenii, in bes E. Schelstrate Antiquitt, ecclesiast, illustratis (Rom. 1692. Fol. T. l. 403 sqq.), und viele andere Beitrage gu ben Schriften und Ausgaben gelehrter Alterthumsforscher, auch lat. Gebichte, meistens Jugendars beiten. Bieles, mas fein Leben und feine gelehrten Mr: beiten betrifft, und gur Erlauterung ber Literaturgefchichte feiner Beit bient, finbet man in ben beiben aus feis ner Sinterlaffenschaft berausgegebenen Brieffammlungen: Epistolae XXII ad Pt. Lambecium, ed. H. Ch. Crüger (Jenae 1708. 8.). Epistolae ad diversos, quas ex editis et ined. codd. collegit atque illustr. J. Fr. Boissonade (Par. 1817. 8.). Es find 114 Briefe, bar: unter 48 vorher ungebrudte 2). (Baur.)

HOLSTON, ein nicht unbebeutenber Fluß in bem norbamerifan. Staate Tenneffee, fommt von D. D. aus Birginia, nimmt in ber Graffchaft Gullivan bie Baluga auf, vereinigt fich in ber Graffchaft Knor, die er mitten burchftromt, mit bem French : Broad, wird noch burch Die beiben Digeon verftartt und ergießt fich in ber Graffchaft Blount in ben Tenneffee.

HOLT, Detschaft in Norfolksbire, Konigreich England mit 215 S. und 1000 Einw. (Dede.)

HOLTE, luther. Kirchspiel im Juftig = und Do= minialamte Denabrud bes gleichnamigen bannoverischen Furftenthums mit 365 Ginm. und überreften einer Burg (vgl. b. Art. Haselüne).

HOLTE, ein ehemaliges altes Dynaftengeschlecht in Beftfalen, wo beffen Berrichaft im Sochftift Dena:

brud lag. Das Schloß Solte wurde 1144 von bem Bi: fcof Philipp und ben Grafen von Ravensberg erobert und bie Bruber Poppo und Engelbert Co. v S. barin gefangen genommen. Der altere Bruber farb ju Denabrud in ber Gefangenschaft, mo ber Thurm bis jest noch nach ihm ben Ramen Soltthurm fuhrt. Geine Gobne aber erwarben fich im Bergogthume Gleve eine andere Berrichaft, und erbauten bas Stabtchen Solte. Engelbert behielt einen Theil ber vaterlichen Befitungen und erbaute eine Stunde von bem gerftorten Schloffe Solte, auf einem Bugel ein anberes Schlog, welches man im gemeinen Sprachgebrauche "gum Brint" nannte. Muf feinem Leichenfteine in ber Schlogeapelle gu Brint will man noch " bolte genannt von Brint" lefen Gin Theil ber Dachtommen behielt ben Ramen Solte, ber andere ben Ramen Brint, ober de Monte, und waren Schutvogte bes Sochftifts Minden, unter welchem Ra: men fie febr oft in ben Urtunden beffelben portommen. Runo und Bebefind v. S. waren Beugen, ale ber Bi= ichof hermann von Silbesheim bem Rlofter St. Gott: hard Guter in benannten Orten fchentte 1169. Db fie von Poppo ober von Engelbert abftammen, ift nicht gu entscheiden. Moolf I. und fein Cohn Billetin I., Gole 5. v. S. ericbeinen ebenfalls als Beugen, als ber Graf Johann von Schaumburg bem Rlofter gu Barfingbaufen einen Sof ju Lubbolbeffen 1254, und ber Graf Gerhard von Schaumburg bem Kloffer ju Wennigfen, einen Sof ju Rebeffen 1258 fchenkt. Lubolf Co. S. v. S. wurde nach bem Tobe bes Bifchofs Theoberich bon Munfter 1230 und Bilbelm, ebenfalls nach bem Tobe bes Bifchofe Dito von Munfier 1253, jum Rade folger ermablt. Gin Bilbelm b. S., Propft gu Denabrud, unterschreibt bie Stiftungsurfunde bes Rlofters gu Binehaufen an ber Aller bei Luneburg 1233. Bid: bold Eb. S. v. S. erfcheint fcon tobt 1261, als feine Frau Balberabis und ihre Rinber ben Berkauf des Sofes gu Bobenborf an bas Rlofter Wennigfen bestätigen 1261. Sie war bie Tochter bes Ebl. S. von Trefurt, und wurde nach bem Tobe ihres Mannes Rlofterfrau gu Berfenbrud. Bum Ergbifchofe und Rurfurft von Roin wurde Bidbold Cb. S. von Solte, ber als ein ge-tehrter Mann in ber Geschichte erfcheint, 1298 ermablt und ftarb ju Goeft 1306. Db jener Bidbold, welcher 1282 Propft gu Munfter war, mit biefem eine und biefelbe Perfon ift, ift unentichieden. Er fommt mit feinem Bruber Bermann I. und beffen Gobne, eben= falls hermann II. v. S. genannt, Kanonicus ju Dun: fter, in einer Urfunde vor, nach welcher Wilhelm II. und fein Bruder Abolf II. Ed. S. von Solte und beffen Frau Runegunde mit ihren Rindern bem Rlofter Lobbenn bas Dorf Luben um 160 Mart Gilber verfauften. Im Jahre 1311 renunciren fie ju Gunften bes Ron: nenklosters zu Fisbed und zu Oberkirchen auf drei Hufen bei Olbendorf, und 1317 bezeugen sie die Schenkung eines Hoses zu Segelhorst an das Kloster Locum. Herbold Ed. H. v. H. war mit dem Abte zu Corvei
wegen Lehen in Streitigkeiten gerathen 1318, und sein Bruder Hermann wird als Kanonicus der Domkirche

²⁾ Beben bes gelehrten &. holftenius (von R. Biltens). 2) Eeben des gelehrten E. Polstenius (von R. Rilfens).
1723. Jol. Leon. Allatii apes urbanae, p. 256. Koenig bibl.
vet et nov. h. v. Pope Blount censur. p. 1053. Lambec.
biblioth. Vindobon. T. I. p. 11. Baillet Jugemens. T. II. p.
244. 421. Crenii animadv. philol. P. IX. p. 216. Banduri
bibl. numar. p. 71. Fabricii hist. bibl. P. II. p. 410. Brus
er's Chrentempel der teutschen Gel. Decade V. S. 188. Mém.
de Niceron. T. XXXI. p. 236., teutsch 19ter Th. S. 30. Molleri Cimbr. lit. T. III. p. 321. Chusepié Dict. Saxii Onomast. T. IV. p. 298.

ju hamburg genannt 1342. Herbold II. Eb. H. v. H. Knappe, kommt 1361 vor, als Johann und Burkard Busche ihre Guter zu Andendorf dem Kloster Oberkirchen verkaufen. Dieser herbold II., Ritter, und sein Sohn Avolf, Knappe, erscheinen mit Otto Grafen von Holzstein und Schaumburg als Lehensherren über einen Hos zu Großen-Renndorf, welcher 1374 dem Kloster zu Oberskirchen übergeben wird. Hermann Ed. H. v. H. wird 1550 unter den Abten zu Berben und Helmstedt erzwähnt*). (Albert Frhr. v. Boyneburg-Lengsseld.)

HOLTEI (Luise von), geborene Rogée, den 1. Dezember 1800 in Bien geboren, tam in ihrem 8ten Lebensjahre nach Berlin, wo fie fich aus innerer Reis gung der Bubne widmete, und befonders durch Dabame Bethmann gebilbet, 1814 in den Luftspielen "Jat Spleen" und "Belche ift die Braut" jum ersten Male bas Thea: ter betrat. Ihr gelangen vorzugsweise Rollen, welche bie Darftellung einer zartfühlenben, unbefangen beitern Ratur verlangten. Als Abla, Gurli, Melitta, besonders in ber lettern Rolle, ward Luise fehr gern gesehen. Bu ber Buhne, welche fie im Sahre 1820 verlaffen, warb fie, obgleich fie im folgenben Sahre fich mit bem bekannten bramatischen Schriftsteller Rarl v. Soltei in Breslau vermablt hatte, balb durch innere Reigung wieder gurudgeführt. In ber eben genannten Stadt betrat fie bereits im Dai 1821 wieder bas Theater, deffen Bierde fie, zu immer boberer Runftvolltommenbeit fich bilbenb, zwei Sahre bindurch blieb. Sie ward ber allgemeine Liebling bes bres: lauer Publicums, und felbft in Rollen, die außer der von ihrem Raturell ihr angewiesenen Sphare lagen, wußte fie fich als gewandte Schaufpielerin ju zeigen. Dit allgemeinem Enthuffasmus ward fie in Berlin ems pfangen, als fie bort in Begleitung ihres Gatten, auf einer Runftreise von Wien nach Samburg, im Sabre 1823 eintraf, und in einigen Gaftrollen auftrat. Bejaubernd mar ihr Spiel als Margarethe in Iffland's hagestolzen und als Gurli in Rogebue's Indianern in England. Den schonften Krang mand fie fich indeg unftreitig als Rathchen von Beilbronn in dem befannten Schau= fpiele tes ungludlichen Dichters Beinrich v. Rleift. Sie betrat feitbem bie Bubne nicht wieber. Gine Ertaltung, welche fie fich auf einer nachtlichen gahrt von Potsbam nach Berlin jugezogen hatte, marf fie aufs Krankenlager. Die Rabe bes Tobes nicht ahnend und ihren Gatten mit balbiger Genefung troftend, entschlummerte fie fanft und schmerzlos ben 28. Januar 1825.

Ihr Kunsttalent, verbunden mit ihrer Personlichkeit, hatte ihr allgemeine Liebe und Achtung erworben. Ihre liebliche, jugendliche Erscheinung, ihr anspruchloses Besten nahmen auf den ersten Blid ein. Sie hatte das in ihren Berhaltniffen seltene Glud, dem Neide und der Berleumdung zu entgehen. Die Eigenschaften, welche

HOLTEN, Stadtchen am Rhein, im Clevischen, tonigl. preuß. Regierungsbezirte Duffelborf, Kreis Duisburg, 4 Stunden von Duisburg entfernt, ift in Form eines Kreuzes erbaut und hat eine reformirte Kirche.

(Rauschenbusch.)

HOLTENSEN, auch Holzen, am rothen Steine. Ein im Beserbistricte bes herzogthums Braunschweig, im Kreisamte Eschersbausen belegenes Kirchborf mit 54 h. und 560 Einw. In ber Nahe liegt eine Sagemuble. Die vormals baselbst befindlich gewesene Glashutte ift im verflossenen Jahrhunderte eingegangen. (Bode.)

HÖLTERHOF (Franz), Magister ber Philosophie und Lector ber teutschen Sprache, sowie außerordentlicher Professor auf der Universität Bu Mostau, dann evange-lischer Prediger auf der Infel Dfel, wurde in Diejenige Untersuchung mit verwickelt, Die ben Superintenbent Buttlef wegen ber herrnhuterei, traf. Dan brachte fie beibe nach Petersburg in die Festung, wo sie mit bem ebenfalls gefangenen Kammerbiener bes nachherigen Sais fere Peter III., bekannt murben und ihn zur mabrifchen Brubergemeine brachten. Biber alles Bermuthen murbe Bolterhof und ber Arat Rriegelstein nach Rafan gebracht. Der Argt verbiente bier viel Geld und ber Prediger fand fein Austommen am Symnafium durch Unterrichtgeben in ber teutschen Sprache. Als Peter III. gur Regierung tam, nabm fich ber ermabnte Rammerbiener feiner Freunde an, und bewirkte ihnen die Freiheit. Solterhof follte wieder bei feiner vorigen Gemeinde angestellt werben. Die Eingepfarrten verlangten aber erft ein schriftliches Berfprechen, bag ihr Prediger bie Berbindung mit ben Berrnhutern aufgabe, bas Juftigcollegium fand Diefes billig, S. wollte fich aber barauf nicht einlaffen, begab fich nach Lievland, befuchte die mabrifchen Bruder, vermablte fich und murbe wieder Lector der teutschen Sprache in Mostau, unterrichtete in ber ruffifchen Sprache, predigte zuweilen in der lutherischen Rirche und genoß von der berrnbutischen Gemeine Unterflutung. Er farb nach 1776 und schrieb "Russischer Cellarius", ober etymolo-gisches ruffisches Borterbuch, (Moskau 1771. 8.) in Berbindung mit bem Staatsrathe Müller; Kurz gefaßtes Borterbuchlein in vier Sprachen, ber teutschen, lateinis ichen, frangofischen und ruffischen, jum Beften ber Soul jugend in ber etymologischen Classe (Ebbs. 1776. 8.);

fie im Leben als Sattin und Mutter zierten, tiefes Sesfuhl, weibliche Innigkeit und ein anspruchloser, unbefansgener Sinn charakterisirten auch ihre Rollen, in deren Seist sie tief eingedrungen zu sein schien. Dies zeigte sie besonders als Mariane in Gothe's Geschwistern. Aber ihr Spiel im Kammerdiener bewies, daß sie auch Meissterin war in Darstellungen, wo es die Bereinigung des Launigen mit dem Gemuthlichen galt *). (H. Doering.)

^{*)} Gauhe I. S. 667. hoppenrobt, Stammb. beruhm: ter Manner, S. 89. Crantz Metropol. lib. VI. c. 34. lib. VIII. c. 14 et 54. Scheibt über ben hohen u. niebern Abel, S. 56. 263. 282. 292. 381. 405. 406. 452. 483. 3 ebl. Univ. Ber. unster b. Art. Holte,

^{*)} S. Blumen auf bas Grab ber Schauspielerin Luffe von Soltei. Berlin 1825. (Mit bem Bilbniffe ber Kunftlerin); ben Reuen Retrolog ber Teutschen. 3ter Jahrg. 2tes heft. S. 1810—1818.

Ruffisches alphabetisches Worterbuch mit teutscher und lateinischer Überfetzung (Cbenbaf. 1778. 8.) *).

(Rotermund.)

HOLTERMANN (Arnold Moriz), geb. 1627 in ber Grafschaft Teklenburg, studirte die Rechte, und ward Prosessor derselben an dem Symnasium zu Steinsurt; hierauf Prosessor der Geschichte und Beredsamkeit, auch nachher der Rechte zu Marburg, und erhielt daneben den Titel eines hessischen Raths. Er starb den 28. April 1681.

Er hat Bieles geschrieben: Comment. in Institutiones; protheoria universi juris seudalis; lex regia seu ratio status imperii Rom. Germanici; de disserentiis juris canonici et civilis; schola belli et pacis Floriana i. e. comment. in Florum; tr. de origine juris historica; Acta rectoratus academiae Marburgensis; monstrosus sine lege lCtus ober ter vertehrte Surist; Diss. de ministrissimo, de nequitia advocatorum, de poenitentia ejusque effectibus in jure, de vario juris usu ac abusu in curiis et cancellariis unb bergleichen. (Spangenberg.)

HOLTERSHAUSEN, ein Ort im Braunschweigi=
schen ohne Rirche und Schule, nach Brunsen eingepfarrt,
liegt hart an ber Sube, mitten zwischen Holzung und Bebusch. Dagegen haben bie 44 Einwohner einen eins träglichen Obstbau, Garnspinnereien, Leinwand= und Holz= handel **). (Rotermund.)

Hölteveny. f. Helsdorf.

Höltgen, Höltich, f. Pyrus sylvestr.

HÖLTICH, 1) Christian Wilhelm, geb. am 29. Marz 1671 zu Marienwalde im Lauenburgischen, wo sein Bater Ludolf Forstmeister war; als er kaum 12 Jahre alt diesen verlor, sorgte sein Bruder Johann Adolf zu Lübeck für seine Erzichung und schiedte ihn in das dasige Symnasium, 1691 aber auf die Universität Wittenberg und 1694 nach Rostock. Im April 1698 hielt Höltich eine Disp. pro Doctoratu: De praerogativis Principum S. R. Imperii. auch in Kleinii Volumine Diss. juridic. (Gustrov 1706. 4.) und ward 1701 Secretair ber deutschen Hansa zu Bergen in Norwegen 1).

2) Franz Heinrich. sein Bruber, stubirte die Rechte, warb 1641 zu Wittenberg Doctor, practicirte daselbst, erhielt 1674 das Synditat zu Salza und starb 1697. Er schrieb: Periculum Academicum de jure Cambucae (Witt. 1672. 4.); Aborigines Feudales Reduces Disp. (Ibid. 1672); D. Episcopus Panarius (Ibid. 1672); D. de executoribus Testamenti (Ibid. 1674); D. de judicio in liberos et parentes (Ibid. 1672); D. de legato rei alienae (Ibid.); D. de jure legitimationum (Ibid. 1672); D. de his quorum Ratio reddinon potest (Ibid. 1673); D. de jure Recriminatio-

num (Ibid. 1672); D. de administratione tutelae (Ibid. 1672).

3) Johann Adolf. ber diteste Bruber ber beiben Borbergehenben, beiber Rechte Doctor zu Lubech, praktiscitte baselbst, schrieb: D. inaugur. de pace domestica (Gryphisw. 1674. 4.), u. Disp. de justitia universali in 4. 2). (Rotermund.)

HOLTINGSLEUTE werden die bei den Holzgerichten (f. b. Art.) thatigen Intereffenten genannt, welche
die Aufsicht über das Solz führen, es anweisen und
unter der Direction des ordentlichen Richters die Holzwrogen untersuchen, die Strafen aussprechen und beis
treiben *).

(Al. Müller.)

HÖLTY (Ludwig Heinrich Christoph), war ben 21. December 1748 ju Marienfee im Sannoveris schen geboren und ber Gobn eines bortigen Predigers. Seine geistigen Anlagen entwidelten fich frub in einer regen Bigbegierbe. Kaum fonnte er fchreiben, als er bereits, mas ihm in Gefprachen ober Ergablungen intereffant ichien, fich forgfaltig aufzeichnete. Aber fowol fein Bleiß als feine naturliche Munterkeit litt, als er in feinem neunten Sahre, von bosartigen Blattern befallen, Gefahr lief, ju erblinden. Er verdoppelte indeß, als er ben Gebrauch feiner Augen wieder erlangt hatte, feinen Fleiß bei bem Unterrichte, ben ihm fein Bater in ben altern und neuen Sprachen, in ber Geschichte, Geographie und in ben übrigen Schulmiffenschaften ertheilte. Die Stille bes Landlebens und ber Ginn fur bie Schonheiten ber Natur weckten fruh fein poetisches Gefühl. Eine Grabschrift auf ben Tob eines Lieblingshundes, in feinem elften Jahre verfertigt, gehort ju Bolty's fruheften Gebichten). Die Reigung gum Schauerlichen und zur Ginfamkeit führte ihn oft in ein bufteres Gebolg ober auf den Gottesader, wo er befonders gern in ber Abendbammerung umberzuwandeln pflegte. Bucher wa= ren feine liebsten und ausschließlichen Begleiter auf biefen Spagiergangen.

Auf ber Schule zu Gelle, wohin er (1765) von seinem Bater geschickt ward, las er mit Eiser die grieschischen und romischen Classiter, beschäftigte sich aber daneben auch mit der englischen Sprache und erward sich durch musterhaften Fleiß die Liebe und Achtung seiner Lehrer. Mit vielseitigen Kenntnissen ausgerüstet, bezog er im Jahre 1769, dem Studium der Theologie sich widmend, die Universität Göttingen. Auch dort blied sein Fleiß sich gleich, und gewissenhaft war er bemüht, sich die Kenntnisse zu erwerben, die er in seinem kunftigen Berufe als Prediger nicht entbehren zu können glaubte. Sein angebornes Gefühl und Talent für Poesse wurde

^{*)} Gabebufch, Lievland. Bibl. II. G. 84.

^{**)} Geogr. statist. Beschreib. II. S. 818.

1) 36 der. Habichthorst Rost, lit, p. 451. Lehmann's histor. Remarques p. 191.

M. Encott, b. EB. n. R. 3meite Section. X.

²⁾ Molleri Cimbr. liter. II. p. 354.
*) f. A. Pufendorf Tom. II. obs. 60. Bulow's und Sagemann's prattifche Erbrterungen. Ifter Bb. S. 222.
1) Sie lautet:

auter: Allhier auf biefer Ståtte Liegt begraben Rette. Zu Porft ist er geboren, Zu Mariensee gestorben, Dies Grab hat er erworben.

genahrt, als er mit Burger und Miller, spaterhin mit Boie, Boß, Overbeck, den beiden Grasen Stolberg und mit den übrigen dichterischen Freunden, welche damals den bekannten göttinger Berein bildeten, in nahere Berahrung kam. In gesellschaftlichen Zusammenkunften lassen sie gemeinschaftlich die classischen Werke der Alten und die vorzüglichsten neuern Schriftsteller Frankreichs, Englands und Italiens. Ihre eignen poetischen Bersuche und Arzbeiten theilten sie sich zu gegenseitiger Beurtheilung mit.

Bei der geringen Unterstützung, welche ihm sein Bater gewähren kommte, war Hölty genothigt, sich durch Anterrichtsstunden im Sriechischen und Englischen und durch ilbersetzungen aus der zuletztgenannten Sprache wie Mittel zu seiner Subsistenz zu sichern?). Unter diesen beschränkten äußern Berbältnissen erlag nicht sein dickterisches Gesühl und Gemüth. Seine zartesten, gesühlwollsen Lieder, Idhen und Elegien fallen in jene Zeit. Nur sein frommer und religiöser Sinn vermochte einigermaßen die Schwermuth zu mildern, die aus einem großen Abeile seiner damaligen Gedichte und aus seinem ganzen Wesen sprach. Zunehmende Kränklichkeit und eine hoffnungslose Liebe ") und der im Jahre 1775 ersfolzte Tod seines Baters ") erhöhten Hölty's wehmüttige Stimmung. Er ging um diese Zeit, im Mai 1775, von Göttingen über Hammover nach Mariensee

3) Bu biefen überfegungen gehoren: Der Renner, eine Mo-chenfchrift von Lowe, bem Sittenrichter. Leipz. 1775. 8. (vergl. Soch. gel. Beit. 1775. 52ftes St. S. 425—427.). Ourb's moratifche und politifche Dialogen. Leipz. 1775. 2 Bbe. 8. Grafen v. Chaftebury philosophifche Berte. Ifter Bb. Leipz. 1776. 8. (Der zweite und britte Band wurde nach Golth's Sobe von frember hand, both nicht, wie oft irrig behauptet worben ift, von Joh. Deinr. Bof überfest. G. bie Borrebe gu Bolty's Gebichten. Damburg 1804. G. XXI.) 3) In einem Briefe Doltp's an Bog vom 13. Dec. 1773, ber eine Schilberung ber Reize seiner Geliebten, "ihres vortrefflichen Buchses, ihres ovalrunden Gesichts, ihrer blonden Daare, ihrer großen blauen Augen, ihres blubenden Golorits u. f. w." enthalt, heißt es: "Als ich fie tennen lernte, war fie bei ihrer Schwester, bie in meinem Geburtsorte verheirathet war, und im December 1768 farb. Es war ein schoner Maiabend, die Rachtigallen begannen gu folagen und bie Abenbbammerung angubrechen. Sie ging burch einen Gang blubenber Apfelbaume, und war in bie Farbe ber Un: fchutb getleibet. Rothe Banber fpielten an ihrem fchonen Bufen, und oft gitterte ein Abendsonnenblid burch bie Bluthen und rothete ihr meifes Gewand. Bas Bunber, bag fo viele Reize einen tiefen Ginbrud auf mich machten, ben teine Entfernung auslofchen Tonnte. Ginen Bogen murb' ich anfüllen muffen, wenn ich alle verliebten Phantasien und Thorheiten ergablen wollte, worauf ich verfiel. 3weimal hab' ich fie nach ihrer Berbeirathung gefehen. Es ift Bunbe, fie ferner zu lieben. Weine Liebe ift auch fo giem-lich erlofden; nur eine fuße Erinnerung und ein fußes Derzelopfen, wenn mir thr Blid vor Augen tommt, find bavon übrig. Doch hab' ich oft noch ben brennenbften Wunfch, fie einmal wieber gu feben. Do fie Gegenliebe für mich gehabt bat? Ich habe ihr niemals meine Stabe merten, noch merten laffen tounen. Bie Connte ein Jungling, ber noch auf teiner Universität gewesen war, um beffen Kinn noch zweibeutige Bolle bing, Liebeserklarungen thun und auf Gegenliebe Rechnung machen? Genug von hergensangelegenheiten. Ich schame mich fumager, biefen Brief geschrieben zu haben; boch es sei, litorae non erubescunt." 4) S. bie in hölty's Gebichten (hamb. 1804. S. 285 fg.) befinbliche

jurud, um bie arztliche Gulfe bes Ritters von Bimmermann in Sannover in Anspruch gu nehmen gegen bas Ubel ber Bettit, von bem fich bereits im Spatherbft des Jahres 1774 die erften Spuren durch haufiges Blutauswerfen gezeigt hatten. Über feinen bamaligen Befundheitszustand und feine Stimmung geben mehre fei-ner Briefe an Bog Auskunft. Den 8. Dei 1775 fchrieb Bolty: "Bielleicht, hat Bimmermann Leifewigen gefagt, tonnte ich noch von ber Schwindsucht gerettet werben, wenn ich die verordneten Arzneien gebrauchte und bie vorgeschriebene Diat befolgte. Du fichft alfo, wie gefahrlich meine Krantheit ift, und auf welch einem fchmalen Scheidewege zwischen Leben und Tod ich wandle. So wenig ich mich auch vor bem Tobe fürchte, fo gern lebte ich doch noch ein paar Olympiaden, um mit euch Freunden mich bes Lebens ju freuen, und um nicht unerhoht mit ber großen Fluth hinunter zu fließen. Doch Gottes Wille geschehe! Sonft lebe ich hier gang angenehm. Marienfee hat eine bichterische angenehme Lage. Ringsum find Geholze, Kornfelder und Biefen. Aber was hilft mir die schone Gegend, ba ich fie mit keinem Freunde durchirren kann! Ich versichere Dich, ich bin berglich traurig, wenn ich an die Bundestage in Gottingen bente, und mich nach Freunden umfebe, und teinen finde." - "Benn ich einige Befferung verfpure," fchrieb Solty ben 11. Mai 1775 an Bog, "will ich auch ben Musengaul wieder satteln. Ich schicke Dir nachstens ein paar Trinklieder, bie ich noch in Gottingen gemacht habe." — Mit seiner junehmenben Befferung, von welcher er ben 25. Mai 1775 bem Freunde Rach= richt gab, ichien auch feine bichterische Productivitat wieder rege ju werben. "In's Uberfeben," fcbrieb er, "habe ich bier noch gar nicht gebacht. Der foone Dai ift fo weggeschlupft. Ich schlenberte ben gangen Dor: gen im Garten ober im nahen Balbe berum, ober lag im Grafe und las ben Meffias ober im Shatefpeare. Die Berfe wollten mir nicht fließen, so oft ich's auch barauf ansette. Jest will ich alle Segel aufspannen, und Du fannft auf viele Beitrage Rechnung machen. Du bekommft von mir, wenn bas Glud gut ift, einige Dben und Lieber, eine schreckliche und eine fuße Ballabe, eine Phantafie über ben Buftand ber menfchlichen Gee: len vor ihrer Geburt, und vielleicht eine Elegie. 3ch will Euch noch einige alte Stude zusammensuchen."

Ungeachtet ber Bewunderung, die, nach einer Stelle in dem eben mitgetheilten Briefe seinem poetsichen Lalente gezollt ward, beseelte ihn der rubmliche Eiser, seinen Gedichten den höchsten Grad der Bollendung zu geben. Dies sieht man aus einem Briefe, den er den 12. Juni 1775 an Boß schried: "Ich schiede Dir," heißt es darin, "wieder zwei Stude. Beide sind im

herrliche Elegie bei bem Grabe feines Baters, welche mit ben Borten beginnt.

Selig alle, die im herrn entschliefen! Selig, Bater, selig bift auch Du! Engel brachten Dir den Kranz und riefen; Und Du gingst in Gottes Ruh.

lieblichen Dai, unter blubenben Baumen und Rachtigal= len gefungen, und ich wurde mich freuen, wenn etwas von ber Maienanmuth in ihnen athmete, bie von allen Seiten auf mich zustromte, als ich fie fang '). 3ch wunschte, bag Du mir alle Stude, Die Du von mir haft, jufchidteft, und mir bie Stellen bezeichneteft, bie ber Feile ober bes Unfebens bedurfen. Es fehlt mir nicht an Beit, bies beliebte Berkzeug ju gebrauchen, und ich mochte meinen Rinbern gern bie Soder wegraspeln, ebe fie in bie Belt geben." "Du befommft," fchrieb er ben 21. August 1775 an Bof, "hierbei brei Gebichte, bie vergangene Boche geschmiebet find. Dem auf bie tunftige Geliebte gebe ich ben Borgug 5). Du tannft ihm vielleicht noch einige Fehler ab, und einige Schon-beiten anfeilen. Wir haben jest bie angenehme Beuernte, die Wiesen buften von Seubuft, und wimmeln von Arbeitern. Ich liege oft in der Dammerung auf einem Seuschober und hange meinen Phantasien nach, bis der filberne Mond am himmel hervorgeht, und mich angenehm überrafcht." "Den fconen Dai," heißt es in einem fpatern Briefe, ben 10. October aus Gelle ge= fdrieben, "bente ich, es fei, wo es fei, auf bem Lande jugubringen. Der Frubling ift auf bem Lanbe fo fcon, bem Sterblichen bluben ihrer fo wenige, bag ich feinen binter ben Mauern ber Stadt vertrauern mochte."

Um unter Zimmermann's Leitung eine kleine Nachkur gegen das zunehmende übel der Hektik zu gebrauden, ging Hölty im Gerbste 1775 nach Hannover, von
wo aus er späterhin Boß in Wandsbeck besuchen wollte.
Die Hossinung, wieder zu genesen, stieg und sank. Aber
sein Gemuth blieb heiter, und es gab Augenblicke, wo
er über sich selbst scherzen konnte. "Seit langer lieber
Zeit," schrieb er den 14. Mai 1776 an Boß, "habe ich
gar nichts gemacht. Es sind hier magere, unpoetische
Zeiten, so mager wie die magern Kühe des Pharao, oder
wie ich jest selber din. Die Bormittagsstunden muß
ich dem Übersehen ausopsern, nach Tische kriege ich immer Kopsweh und Hise im Gesichte, und din dis gegen
funs Uhr zu nichts ausgelegt. Ich komme selten von
der Stude und sehe sass elsen Sterblichen. Ich habe
große Lust zu der vorgeschlagenen Reise nach Lübeck, um
einmal wieder vernünstige Menschen zu sehen. Es wäre
mir am liedsten, wenn es Johannis geschähe. Alsdann
bin ich mit meinen Übersetzungsarbeiten sertig, und kann

einige Wochen in aller Rube bei Dir bleiben '). Der biefige Aufenthalt ift mir bochst unangenehm; ich muß balb an einen anbern Ort, ober ich verschimmele."

bald an einen andern Ort, oder ich verschimmele."
Die am Schlusse dieses Briefes mit der Bitte um baldige Antwort verbundene Zusage "kunftig recht oft zu schreiben," konnte Hölty nicht halten. Er starb den 1. September 1776, nachdem er im Borgefühle seines Todes die nachfolgenden Berse gedichtet hatte, welche unter der überschrift: Auftrag in der Sammlung seiner Gedichte S. 133 fg. eine Stelle sanden:

Ibr Freunde, hanget, wann ich gestorben bin, Die kleine harfe hinter bem Altar auf, Wo an ber Wand die Tobtenkrange Manches verstorbenen Mabchens schimmern.

Der Rufter zeigt bann freundlich bem Reisenben Die kleine harfe, rauscht mit bem rothen Band, Das, an ber harfe festgeschlungen, Unter ben golbenen Saiten flattert.

Oft, fagt er ftaunenb, tonen im Abenbroth Bon felbst bie Saiten, leise wie Bienenton; Die Kinber, hergelodt vom Rirchhof, horten's, und fahn, wie die Kranze bebten.

In seinem Außern hatte Hölty wenig Empfehlenbes '). Weber sein gebuckter Gang, noch sein bleiches Gesicht konnte die Ausmerksamkeit auf ihn lenken, um so weniger, da er selbst, in sich versunken, seine Umgebungen fast gar nicht zu beachten schien. Gewöhnlich verschloß er seine Empsindungen in sich, und nur selten gab er seine Freude bei dem Andlicke einer reizenden Gegend oder über eine schöne Stelle in einem Buche durch einen lauten Ausruf zu erkennen, oft auf eine höchst originelle Art '). Im Rreise vertrauter Freunde gab ihm ein mäßiger Genuß des Weins oft eine sehr heitere Stimmung. Desto zurückhaltender war er gegen Unbe-

^{5) &}quot;So etwas, wie Mainacht und Blüthenduft," sagt Chr. beinr. Schmid in seiner Anweisung (zur Kenntnis) der vornehmften Bücher in allen Theilen der Dichtkunst (S. 412.) "weiß hitz auf das Täuschendste auszudrücken." 6) S. Hölty's Gedicte. Hamburg 1804. S. 109 fg. Der Stoff jenes Gedicks war sein Lieblingsthema, das in mehren seiner damaligen Briese wiedertehrt. "Daß sich "* verliedt hat," schried er unter andern den 25. Mai 1774 an Boß, "ist mir berzlich lieb. Es wird mir immer so wohl um's Derz, wenn ich höre, daß einer von meinem Freunden ein hübsches Mäbel liebgewinnt. Ich möchte gern Alle im Himmel der Liebe wissen, in welchem mir welland auf kurze Icht einer von den goldenen Stühlen gereicht wurde. Aber man arbannte mich, und Wolken bedeckten den goldenen Stuhl. Run schwanke ich an der Schwelle herum, und die Thüre wird mir pugehalten."

⁷⁾ Als Boß einigen Freunden in Hamburg geklagt hatte, daß Holty sich in seinem leidenden Justande mit übersehungen qualen müßte, um etwas Geld zu einer kleinen Lustreise zu sammeln, ward dem Dichter, durch Bermittelung jener Freunde, die Summe don 50 Athlr. nach Hannover geschiekt, welche den Dichter aber nicht mehr unter den Lebenden tras, und daher auf seinen ältern Brusder überging.

8) In einem Briefe, von Boß an Brückner den L. Sept. 1772 geschrieden, sindet sich solgende Schilderung: "Hölty ist ganz so, wie er sich in seinen Gedichten malt. Dem Ansehen nach glaubt man in ihm wenig Big und keine Munterteit zu entdecken. Er sit in Gesellschaft in Gedanken, die Augen unaussörlich zur Erde geheftet, und hört nicht, was man redet. Das ist aber ein gutes Zeichen; man lasse ihn! Des andern Zages belohnt er uns für diese Schweigen durch ein vortressliches Gedicht. Zu einer andern Zeit ist er ziemlich ausgeräumt und ich habe ihn lustig gesehen. Aber alles dat doch so einen besondern Anstrich mit seiner Lustigkeit." (S. die Briese von Joh. Heinr. Von, hernusgeg. von Abrah. Voß. Halberst. 1829. Ister Bd. S. 86.)

9) Unter andern, als er im Kreise seiner Freunde ersuhr, das Klopstock, den er hoch verehrte, durch Söttingen reisen werde. "Hölth hatte sich," erzählt Voß, "dieher ganz rubig, mit dem Butterbord in der Pand, auf dem Eucht gewiegt; mit einem Wale stand er auf und bewegte sich langsam und stolpernd auf der sinken Kerse herum." "Bas macht Du da, Höltn?" fragte ihn Einer. ""Ich freue mich,"" antwortete er lächeln." (S. die Borrede zu Höltn? Seelichten. Hamb. 1804. S. XIII. Klopstock's Leben, von Deinr. Döring. Weim. 1825. S. 238.)

fich fein Charafter auf Merin von gener fem anneren

windigen Gene.

Den gemaften Bent legte hoch aufen lerte Gelichten auf feine Baladen. Brite an ware a non einige fanch er m Japan 1774 au Diff ich werden aber febr memigi fem. Der großen dang bab. wal an lantingen Prefe und ist liften meurar bam Canm marken in Bedicken. Er delen einem mer fem die meiten Intell 32 mil die neme Krein auf bam. 34 mil dem Cate der ment a den groke Dia ter merter tien. Benn und bie beminden gen benn mus die Antonia abie er der Some mei ben mit der Beiter miene fragede in bam bam beiter berteit fil feine Soor von mit gebrucht werden. En niet. mitten Cain it im Erbay . Wan en fitte Se will be the a control of the lates to the second of the second of the second of Beiten bes beitens meine fo ber biebe fill Es filmb Cranding recent to a group at the Nicht in the ger Mer der binauf in bilden melbe uns lieben fo en untere Cago beradinar web beit and dar Cag to medamie werden.

Auf der Bede um Dudent für geben Matha nam und der der Ben Bendepage auf mit Mich Weiter der die der der Weiter dem Bende in der De 144 mehre Lond Zube mehre Un ningerigde burer la real la marque ent colon fon Im Minmen ander nicht ein aben genacht auch und Bad in the East Cast at the earth come Enter Cube melle in Minimer finnen an nein all bin Lande Sedigio names. Non July um bajones git in groß bas die der der bei bei bei bei bei beiten murde alle mone Eige in die Signi in derichen. Menn in an die Band dende in Band nicht der Beite Ene Bute on Bad bain, in Bereint ine de Berguell, und ein 2800 in meinen Guite if Auss. 1848 na all de un Erboode e man de Arrynde de lade de man als il viladen del dale di del des Bread and the contract of the mene roden roch roder mader i Zie beide die Breef the Best of more Confirm a person White one, has may be a gen day, a common of their Ungange gereit.

In Borgenitae einen naben Toden batte im Sollt. im den eginn Ledenmaaten nie inner Sammalang einer Se. bieden bering in Sollt veragen Justin enantgematent. Beneu Bore veragen Justin enantgematent. Buptere idergeben verden naben. Samt Vinderichte in Sollt binderijk. Der Dermangabe beweritteligen sollte in de Admit Binderig Geriffe. Der nie in de Admit Binderig Geriffe.

reffen Semane und denfarften gesammelt 10, und mit mennen franzen Preffen remerfar denden 11). Voß und dadum benammen in Seminary mit dem Grasfen Fredrich dende de Seminary die erke rechtmäßige Luszum ber hich i vomfaren Rachinfle zu verans famm

Ember vor from's Setincen jum Ibeil mit Anminiger in penin ind ermalen in tem von Polity
innisa annem prairiner fandente jur Lecture ber
innier Lieffen Ir ! & Ri fa Ib. 2. C. 125
is Ir ! & libb fr in Berterlein's
Irrimanca Br ! & libb fr in Biebemann's
Irrimanca Br ! & libb fr in Bieben und
Irrimanca Br ! & libb fr in Bieben Barbenhain
Irrimanca Br ! & libb fr in Brennen Barbenhain

Lieben in Beite Gerfenn den Ammand der eutsten Ermann der eutsten Ermann im der ihm gemes die Kenne der Amfangen der eutsten Ermann im Geriff, Deiner Ver Lieben der für Dere und Lieben der für Dere und Erfenden unter den Ersteilen unter Ersteilen der Ersteilen Erste

für Deutschlands eble Sohne und Tochter. Th. 1. S. 183 fg. und in dem Sandbuche ber teutschen Sprache und Literatur von J. G. Kunisch. Th. 2. S. 155 fg.

Die bobe intellectuelle Bilbung, ju welcher Bolty burch raftlofen Fleiß gelangt mar, erkennt man, vereint mit Bartheit und Warme bes Gefuhls, auch in bem gro-fern Theile feiner Gebichte wieber. Unter ben fentimentalen Dichtern Deutschlands, Die fich in ber elegischen Gattung mit Glud versucht haben, gebuhrt ibm ein aus: gezeichneter Rang. Seine Elegie auf ben Tob eines ganbmabchens 13), oft als ein poetisches Meisterftud gepriefen, bat burch bie Babrheit und Tiefe ber Empfinbung und burch bas garte Colorit gerechte Unfpruche auf Diefen Ramen. Un Ginfachheit und Raturlichfeit bes Gefühle, wie an Correctheit ber Form und an rhothmi= fchem Bohlklang ift Solty nur von wenigen Dichtern übertroffen worben. Das entschiebenfte Talent hatte er, bei seiner garten Empfanglichkeit für Schönheiten ber Ratur, zur ibyllischen Poesse. Aber auch seine Lieber, unter benen mehre balb Bolksgesange wurden, (z. B. Rosen auf ben Weg gestreut u. f. w. Ub' immer Treu' und Redlichkeit u. f. w. Wer wollte sich mit Gril-len plagen u. f. w.) waren reine Abbrucke seines zar-ten und tieffühlenden Gemuths. Auf eine ausgezeich-nete Weise trat sein Talent für lyrische Poesie in seinen Liebesliedern, befonders in feinen Traumbilbern, bervor, welche neben ihrer anmuthigen Tanbelei bas Berg boch immer auch von einer ernften Geite berühren. In mes trifder Sinficht fast unübertrefflich, fcmeben biefe Com= positionen fo leicht babin, als ob fie mehr bingehaucht als geschrieben maren. Bon ber Unafreontischen Tanbe= lei, welche befonbers burch Gleim Dobe geworben mar, finbet fich in jenen Liebern fast feine Gpur. Gie na= hern fich burch ben Schwung ber Begeisterung mehr ber Art und Weife, in welcher Petrarca bichtete. Aus bem Gefilbe ber lyrifchen Poefie, das er fo gludlich bearbeitete, entfernte fich Solty felten. Ginen weitern Mus-flug ju magen, murbe ihm inbef auch schwerlich gelungen fein. Dies fieht man aus feinem mislungenen Berfuche, burch feine Ballaben Abelftan und Roschen, Leanber und Ismene u. a. m. mit Burger wetteifern ju wollen. Ein charafteriftifcher Bug feiner Iprifchen Poefie ift bie fanfte Schwermuth, Die als Grundton burch einen gro-Ben Theil feiner Lieber tont. Uberall fchimmert bie Un: ficht und 3bee burch: in ben feindlichen Sturmen bes Lebens feben bem jugendlichen Gemuthe nur Liebe, Dichtkunft und ber fuße Tob troffend gur Geite.

Ein Gedicht auf Holtr's Tob von Beimberth ftebt im Teutschen Museum. 1787. Bb. 1. Jul. S. 22. Des Dichters Bildniß befindet sich vor dem von Boß hers ausgegebenen Musenalmanach auf das Jahr 1778, vor der von A. F. Geißler beforgten, unachten Ausgabe seiner Gedichte (Halle 1800) und in dem von B. hennings berausgegebenen Ehrentempel 14). (Heinr. Döring.)

Holtzbach, f. Holzbach.

HOLTZFUSS, auch HOLZFUSS (Bartholomaus) war zu Rugenwalde in Pommern am 11. Dec. 1659 geb., fein Bater, Ratheherr und Raufmann bafelbft, hieß eigentlich Beride, Die Mutter aber mar eine Solgfußin. Er besuchte bas graue Rlofter in Berlin unter bem Rector Beber, und stubirte zu Frankfurt an ber Ober, wo er zu ber reformirten Rirche trat, machte barauf eine Reife nach England und murbe ohne fein Unfuchen 1684 von ber Universitat ju Orford jum Magi-fter ernannt. Roch in biesem Jahre warb er Rector ber friedrichswerber Schule in Berlin, 1685 außerorbentlicher Profeffor ber Philosophie ju Frankfurt, 1686 furfurftlicher Sofprebiger ju Stolpe in Dommern, er: hielt 1696 bie Profeffur ber Phyfit mit einer außeror= bentlichen ber Theologie, balb barauf eine orbentliche Lebeffelle ber Gottesgelehrfamfeit in Frankfurt, verband bamit 1714 ben Prebigerbienst und ließ fich bem pro emerito erklarten Dr. Strimefius zum Beiftand fegen, farb aber ichon am 2. August 1716. Er fcbrieb mehre Differtationen theologischen Inhalts, welche unter bem Titel: Volumen Dissertationum theologicarum. (Frant= furt 1714. 4.) wieder zusammen erschienen '). Er hatte ben Barthol. Solzsuß 1678 zu Rugenwalde, einen Ber-wandten, ber im 8ten Jahre ben Bater verlor, an Kindes Statt angenommen, und unterrichtete ibn fo lange felbft,

rebe zu seinen, von Joh. Dein r. Boß herausgegebenen, Gedicten (Hamb. 1804. S. V-LVI.). Einiges von und über Hölty's Charakter, von J. M. Miller (in bessen Gedichten. Ulm 1783. S. 441—466.). Chr. Deinr. Schmid's Nekrolog teutscher Dichter. 2ter Bb. S. 640 fg. Betterlein's Handb. der poetischen Eiteratur der Teutschen, S. 560 fg. (Salzmann's) Denkwürdigkeiten aus d. Leben ausgezeichneter Teutschen des 18. Jahrhund. S. 569 fg. Eschen ausgezeichneter Teutschen des 18. Jahrhund. S. 569 fg. Eschen Büssenschen. Lee Bb. S. 82. Nachträge zu Sulzer's allgem. Theorie der schönen Künste. Ster Bb. 2tes St. S. 197 fg. Polise praktisches Dandb. zur Vectüre der teutschen Cassister. Ister Id. S. 301. (Küttner's) Sharaktere teutscher Dichter und Prosaisten, S. 546 fg. Pantheon berühmter teutscher Dichter (Koburg 1798.) S. 37 fg. Dirzsching's histor-literar. Hondbuch. Ister Bb. 1ste Abth. S. 208 fg. Klögel's Geschichte des Burlesken, S. 220 fg. Meusel's Eerston der vom J. 1750—1800 verstord. teutschen Schrifteller. Gter Bd. S. 10 fg. Baur's Gallerie histor. Gemälde des 18. Jahrh. 4ter Ih. S. 463 fg. Dessen, S. 220 fg. Meusel's Gruber's poetschen un Zöhere. Ister Id. S. 182 fg. Gruber's poetsche Edhorn's Geschichte der Eiteratur. 4ter Bd. S. 141 fg. Eichborn's Geschichte der Eiteratur. 4ter Bd. S. 141 fg. Eichborn's Geschichte der Eiteratur. 4ter Bd. S. 141 fg. Eichborn's Geschichte der Eiteratur. 4ter Bd. S. 140 fg. Bouterwee's Geschichte der Poesse. 11er Bd. S. 405 fg. Runnischen Poesse. Seschichte der Poesse. 11er Bd. S. 405 fg. Runnischen Ausbuch der Eestschien Erreton teutschen Sprace und Literatur. 2ter Ab. S. 155 fg. Bachler's Bortesungen über die Geschichte der Dichter und Prosaisten Eterston. Eter Bd. S. 240 fg. Dessen Dessen Bereifon teutschen Dichter und Prosaisten. 2ter Th. S. 240 fg. Dessen Bereifon teutschen Dichter und Prosaisten Eterston. Ser Ab. S. 203. Fr. Porn's Poesse und Eterschur. Eter Bd. S. 204 fg. Dessen Boesen Leutschen Boesen Jahre Bereifunkeit der Teutschen Iter Bd. S. 204 fg. Beschichte von Id. Rereif

1) Banfelow, gel. Pommern, S. 48. Leipzig. gel. Beit. 1718. S. 289. Joher. Bering's Beitr. jur Gefch. ber res form. Rirche. Ifter Th. S. 59.

¹⁸⁾ S. Doltn's Gebichte. Samb. 1804. S. 197 fg. 14) Rachrichten von Boltn's Lebensumftanden und Urthelle über seinen poetischen Charafter enthalten nachfolgende Schriften: Die Bor-

bis er schig war, die Schule in Stolpe und das joachimsthalische Symnasium zu besuchen, worauf dieser
dann von 1699 die 1703 zu Frankfurt studirte, und,
nachdem er die Kinder des Bischofs Ursinus unterrichtet hatte, sich nach 2 Jahren auf die Universität zu
Utrecht begad, dei der Judelseier der frankfurter Universität 1706 die Magisterwurde annahm, die Propststelle
auf dem Berge dei Erossen 1707 ablehnte, dagegen die
Abjunctur einer Lehrstelle im joachimsthalischen Symmassum annahm, aber schon in diesem Jahre Gesandtschaftsprediger in Wien, 1711 Hosprediger in Oraniendurg
wurde, wo er 59 Jahre ledte; 1728 besam dieser
zweite Holzsuß die Inspection der benachbarten Kirchen
und versah sie die Inspection der benachbarten Kirchen
und versah sie die Inspection der den dieser zu serwalten. Unterdessen lebte er noch die den 14.
Febr. 1770 und starb im 92sten Jahre²). (Rotermund.)

HOLTZHEYEN (Joh. Gottfr.). Theolog zu Ansfange bes 18ten Jahrh., wo er als Kandibat zu Königsfee im Schwarzburgischen lebte und sich nebst seiner Wissenschaft so sehr mit der Tonkunst beschäftigte, daß er sich den damals sehr jungen Georg Andreas Sorge als Notisten annahm, ihn in der Liebe zur Tonkunst bestärkte und dadurch sich um die Musik wahrhaft verbient machte. Die Anweisung, die er dem hernach aussgezeichneten Sorge gab, wird von Mattheson gerühmt. Holhhepen wurde Pfarrer zu Mellenbach, und suhr sort, für das Beste der Musik in den Kirchen zu sorgen.

(G. W. Fink.)

HÖLTZLIN, 1) Jeremias, f. Hölzlin.

2) Joseph, wird weber von Prinz noch von Mattheson erwähnt. Nur Draubius gebenkt seiner in der Bibliothek (4) S. 758. und zieht von seiner Composition, zu Ansange des 17. Jahrd. gedruckt, folgendes Werk an: Lustige, weltliche Musikalische Lieder, mit 4 Stimmen, sampt etlichen annehmblichen Hochzeitlichen Gesanz gen sowol auff allerlen Instrumentis, als voce humana füglich zu gebrauchen (Augsburg, den Sedast. Müller. 1603 in 4.).

Holubczyce, f. Hlubczyce.

HOLUBINA, HOLUBINEJ, rufniatisches Pfarzborf in Oberungarn biebseits der Theiß, beregher Gespanschaft (Comitat), muntacser (muntatscher) Bezirk,
zur herrschaft Muntacs des Grasen von Schönborn gehörig, am Bache Tinne, in der Nähe der Flüsse Guszto
und Repede und an der Straße nach Galizien, 6 Stunben von Muntacs entsernt, mit einer eigenen griechischen
Pfarre, einem Sauerbrunnen, gutem Wiesenwachs, Feldbau, hinlanglicher Weide, Brenn- und Bauholz, Eichelmaß, gutem Absahe der Producte auf den Wochenmartten zu Muntacs. (Rumy.)

Holul, f. Seelenwanderung.

HOLUM. auch HOLAR, kleine Stadt im Rorberviertel der Insel Island, war sonst der Sitz eines Bischofs und hat noch jeht eine Kathebrale. (R.)

HOLVAN ober HOLWAN (حلوان). Diesen

Der erfte (nach b'Anville bas alte Albania) biefer brei Orte war unftreitig ber unter ihnen berühmtefte, und nach Basra, Rufa, Bafet und Bagbab bie größte Stadt bes arabischen Grat, mithin in ber Rangordnung bie funfte. Auch residirte in ihr ein Erzbischof, wie Assemani (Bibl. Or. IV, 418 sq. cl. II, 458 und 460 und III, 167 und 211.) ausführlich angibt. Sie foll ihren namen von Solvan Ben Umran Robhaa فضاعة), ber fie als Apanage von einem perfischen Konige erhielt, bekommen haben (de Sacy Chrest. I, 330 sq.). Außer ber Gute und Borzüglichkeit ber Feis gen (unter ihnen die Königsfeige, perf. رشاه انتجبير), Datteln und Granatapfel, die bie Umgegend in großer Menge hervorbrachte, verschafften ihr auch noch die gu= ten Rafe (Ann. Moslem. II. Unm. 35.) und mineras lische Quellen Berühmtheit. Sie war die außerste Stadt von Irat norboftlich, und lag an bem Fuße ber Gesbirge, bie bas Sochland von Parthien bilben. 3wei Farafangen bavon entfernt fiel bereits Schnee (Abulf. Geogr.). Ihre Baufer maren theils aus Lehm, theils aus Stein aufgebaut, und bie Große ber gangen Stabt umfaßte etwa bie Halfte von Dainavar. Das Klima ift mehr benn warm, wodurch eben sowol wie burch bie vielen Fluffe und Balbftrome, bie ihr Gebiet burchtreus zen, die Begetation zu einer großen Mannigfaltigfeit und Uppigleit gefteigert wird (Descr. Irac. Pers. ed. Uylenbr. p. 6. cl. S. 7 ber Uberf.). Dehre Rhalifen machten fie beshalb zu ihrem Sommeraufenthalt. Der Safanibe Robabes, Sohn bes Firus, foll ihr Grunter, sowie bie Mongolen ihre Berftdrer fein. Im 3. 19 ber Fl. (640 n. Chr.), als Jesbebscherb vor ben Baffen ber Ruselmanner flieben mußte, ergab fie fich seinen Siegern. Dem in ihrer Nabe befindlichen Grabe bes sechsten der sieben Koranleser, Hamfa, verdankt sie noch jest ben Besuch frommer Pilger, und nach judischer Sage ift auch bas nahe Gebirge ber Aufenthalt bes Propheten Elias. (Bergl. Gol. ad Alferg. p. 223 sq., wo auch über bie beiben anbern Stabte gleiches Ramens Rachs richt gegeben wird). (G. Flügel.)

HOLVANI (حلواني). Diesen Ramen führen mehre ausgezeichnete arabische Gelehrte, sei es, daß sie in oben beschriebener Stadt geboren waren, ober sich langere Zeit baselbst aushielten (ober endlich mit Zuders

backerei sich beschäftigten, von Halvani gelesen werben mußte. Doch läßt sich dieser lette Namensbezug nicht nachweisen). Der ausgezeichnetste unter ihnen ist unsstreitig die Sonne der Imame, Abu Mohammed Abdol Asis Ben Ahmed El-Misti, der sich zur Secte der Hanisten bekannte und 456 der Fl., d. i. 1069 n. Chr.,

Ramen trägt die Stadt von Irak, funf Stationen von Bagdad entfernt; dann eine Stadt Khorasan's an der Grenze gegen Ispahan; drittens ein Dorf am Ufer des Rils in Oberägypten, zwei Farasangen von Fostas entsfernt. Jak. Muscht. (v. Hammer.)

²⁾ Bering's Beitr. II. G. 280.

ftarb. (Gein fonft angegebenes Tobesjahr 449 ift falfch.) Mis Schriftfteller bebaute er vorzuglich bas Felb ber Burisprudenz und Theologie, boch mehr als Commentator benn als felbständiger Autor. Geine vorzüglichsten Berte find eine Betwasammlung, ein Commentar ju bem be: rubmten Berfe: Der fleine Sammler über bie abgeleite: ten Rechtssäte (والتجامع الصغير في الغروع), bessen Berfasser ber im F. 189 ber Fl., b. i. 804 nach Chr., verstorbene und in großem Ansehen stehenbe hanis fitische Imam Mohammed Ben El-Hasan Escheibani ift. Dieses Werf enthalt nicht weniger als 1532 Rechtsfragen, und bie Belehrten behaupten, wer biefe Fragen nicht wiffe, tauge weber jum Dufti noch jun: Richter. Scheibani felbft gab ju biefem Sauptwerfe Bufage (زيادات) heraus, und auch biefe commentirte Solvani dictando. Auf gleiche Beife machte fich Solvani burch feinen Commentar zu beffelben Scheibani großem Sammler (عالجامع الكبير في الغروع)), welches Berk nicht nur um des Umfanges, sondern auch um des Inhalts willen seines Titels wurdig ist, mit vielen anbern Commentatoren und Gloffatoren verbient. Endlich noch commentirte er auch bas lette von Scheis bani geschriebene Bert mall, ebenfalls jurifti= fichen Inhalts (wenn nicht hier statt Jim إلسرخسى gelesen werben muß). -Ginen anbern Commentar verfaßte Holvani ju bem zwei Banbe farten Berte bes hanifitischen Imams Abu Befr Uhmed Ben Dmar, mit bem Beinamen El-Rhaffaf (Closed), ber 261 (874-875 n. Chr.) ftarb, über bie gefetlichen Runftgriffe (im Gefet begrundete Mus: mege oder Musfluchte مراكبيل الشرعية gegen ver botene, verwerfliche und indifferente Rechtsforberungen (Xallo) - ein Zweig ber Jurisprudenz, ber die Febern vieler Gelehrten unter ben Mohammebanern in Bewegung feste. Großes Unfeben erlangte auch bes Solvani Schrift über bas Protocoliren richterlicher Berhand= lungen, über Musfertigung ber Acten, Bertrage, Beugen= الكتاب في علم الشوط والسجلات). Ferner commentirte er bas Berf bes vorhergenannten Rhaffaf uber bie Berhaltungsregeln bes Richters nach ber Unficht bes Ubu Hanifa (cle chillie) تغين ابي حنيفة). Much ift fein Bert: Mittliche Belehrungen (الغوامد) nicht ohne Berth, fowie über-Dies feine juriftischen Tractate de quaestu (سال عا), de erogationibus (ن النغقات) und ein Gebetbuch (كتاب الدعوات) — anderer nicht zu gebenken febr gelobt merben.

Ein anberer Golvani ift Abu Abballah Goleiman (einige Codd. Selman, wie b'herb.) Ben Ubdallah, ber 494 ber Fl., b. i. 1400—1101 n. Chr. (unrichtig 492 bei b'herb.), starb. Seine Hauptbeschäftigung war Philologie, b. i. Grammatit und grammatische Ersteit lauterung anderer Berfe. Bir verbanten ibm einen Commentar zum Koran (cinen ahnlichen zu ber aus 196 Capiteln beftehenben und vielfach gelefenen und bearbeiteten Erlauterung über bie Grammatit (الايضاح في النحوي) vom Scheich und Grammatiter Mbu Mi Safan Ben Uhmed El : Farifi, ber 377 b. i. 987-988 n. Chr. farb, und als Lehrer bes bekannten Abhab ebebewiet Fenachobrew (Annal, Moslem. 11, 552 und Unm. bagu), fowie burch eine Unefbote, ju welcher biefes Bert, als es in bie Banbe bes ebengenannten Fürften gelangte, Beranlaffung gab, ziemliche Berühmtbeit fich erworben bat. Solvani binterließ ferner einen Commentar jum Diman bes Motenebbi, und Dictata über verschiedene miffenschaftliche, vorzuglich bie Gramma= tit betreffende Gegenstande, Umali (Jol) genannt. Doch burfen mit Diefen Dictaten feinesweges bie Umali bes

Abu Befr Ahmed Ben Ali Ben Bebran El-Holvani, bes Bagdadensers, ber 507 ber Fl., b. i. 1113— 1114 n. Chr., starb, verwechselt werben. Letterer hat sich auch noch durch einen Band anmuthiger Erzählun:

gen unter dem Titel: 'chall 'chimlich befannt gemacht, sowie durch die Herausgabe auserwähle
ter nütlicher Belehrungen (ölääist all) über die
Traditionen. Er legte dabei die Bearbeitung der beiden
Traditionssammlungen (classes) des Bochari und
Mossem von Abu Abdallah El-Homeidi zum Grunde.
Dieser hatte über einzelne Überlieserungen Borträge gehalten, und diese sind es eigentlich, welche Holvani hier
bekannt machte.

Ein anderer Holvani, der eine Erläuterung der fecundairen Rechtslehren (تلوياح في الغروع) schrieb, und 520 der Fl., d. i. 1126 n. Chr., in Samarkand starb, hieß mit seinem vollständigen Namen Abu Sa'd Sahja Ben Ali. Außer diesen mag noch erwähnt werden

Ali Ben Mohammed, der die Krone von Holvan (الناح الناح الناح), wosür jedoch einige Codd. الناح الناح

HÖLWAGEN, auch ERZHÖLE, wird naments lich am harz und im Mansfeldischen ein auf einem gesmeinen Wagengestelle befindlicher, langer, vierseitiger Kasten genannt, in welchem das robe Erz zu den Wasschen oder das reine zu den Schmelzhütten gesahren wird.

(O. Freiesteben.)

Holwan, f. Holvan.

HOLWEG (Thomas), ein burch viele Leiden hart geprufter Mann, war am 3. Febr. 1645 ju Untersteis nach im Baireuthischen geboren, besuchte 1660 bie Schule Bu Kulmbach, 1667 bas Gymnasium zu Gera, hielt ben 20. Jul. 1670 eine lateinische Abschiedsrebe (An S. S. sit controversiarum in religionis negotio judex?) und flubirte bann zu Leipzig, Belmftabt, Riel und Roftod. Seine Studien maren auf die Theologie gerichtet, daber ging er nach geendigtem atademischen Cursus einiger bamals berühmter Prediger wegen nach Luneburg, hamburg und Lubed, wurde burch bie Rriegsunruhen verhindert, nach Solland und England zu reifen. begab fich baber nach Stralfund, Greifsmalte, Bolgaft, Anklam, Stettin und Berlin; in letterer Stadt befchaftigte er fich 3 Sahre mit bem Unterrichte ber Jugend und ging 1674 nach Frankfurt an ber Ober, bisputirte ben 1. Dct. unter Simonis und wurde 1676 Diaconus an ber Domkirche St. Nicolai ju Stendal, ein Biertels jahr barauf schon Archidiaconus. Ungern entließ ihn feine Gemeine, als er ben 13. Mai 1691 bem Rufe bes Markgrafen Christian Ernst, zum Reiseprediger und zu= gleich jum Schlofprediger auf Plaffenburg, verbunden mit bem untersten Diaconat in Kulmbach, folgte. 3war verwechselte er 1695 diese Stelle mit dem Syndiaconat, sab sich aber wegen Neib und Misgunst von Seiten seiner Collegen, die ihn seines Beifalls halber anfeindeten, und wegen eines ihm zur gaft gelegten und hernach auch offentlich verbrannten Paequille, gezwungen, 1696 feine Entlassung zu suchen. Da sie ihm ber Markgraf, obschon ungern, ertheilt hatte, ging er nach Nurnberg und fand bier burch feine Bortrage Mitleid und große Unterftubung. Besonders aber empfahl er sich dem sich daselbst aufhaltenben Pfalzgrafen Pring Philipp fo, bag biefer ibn an feinen Bruber, den regierenden Bergog von Gulgbach, empfahl, und diefer ihm 1699 die Pfarre zu Cbelbfeld, Kirmreuth und Weißenberg ertheilte, ber er bis an seinen Tob, am 15. Sept. 1723, vorstand. Er schrieb: D. theol. de augelis bonis, Praeside D. Jo. Simonis (Francof. ad Viadr. 1675. 4.); Dantpredigt nach überstandener Pest (Stendal 1683. 4.); Gedacht= nifpredigt auf Kurfurst Friedrich Wilhelm, uber Apotal. 2, 12. (Jena 1689. Fol.); Gastpredigt zu Rurn-berg, über Proverb. 16, 4. (1697. 4.); Spruchbuchlein ober Auszug ber Rern= und Machtspruche in ber beil. Schrift (Rurnb. 1700.), 2te verm. Ausg. mit Reimges beten und Spruchen aus alten und neuen Liebern, auch 100 Bilbern. Er traf in Ebelsfelb nur zwei Bibeln, biefer Umftand veranlaßte ibn, biefes Buchlein zu entwerfen. Er schrieb auch viele Gelegenheitsgebichte*). (Rotermund.)

HOLWELL (John Zephanjah), Gouverneur von Bengalen und Ditglied ber tonigl. Gocietat ber Biffenschaften in London, mar ben 11. Sept. 1711 ju Dublin geboren, erhielt aber feine Erziehung in England. Sein Grofvater, John Holwell, machte fich zwischen ben Jahren 1678-1685 burch mehre mathematische Schriften bekannt; fein Bater mar ein Solzhandler. Dieser fandte ihn nach holland, um bafelbft bie handlung ju erlernen, allein die anstrengenden Comptoirarbeiten fturg= ten ben Jungling in eine gefährliche Krankheit, und nach feiner Genefung ging er nach Condon gurud und er-lernte bafelbst bie Bunbarzneitunft. Bon ba begab er fich 1732 als Unterschiffswundarzt nach Bengalen, und benutte bie Reisen nach bem persischen und arabischen Meerbusen zur Erlernung ber arabischen Sprache; zu Calcutta aber widmete er seine Mußestunden bem Stubium ber maurischen und gemeinen hindusprachen und ber lingua franca ber Portugiesen. Rach mehren Reis fen, bie er als Regimentswundarat in bas Innere bes Landes gemacht hatte, tam er in berfelben Gigenschaft auf die Factorei von Dacca, und begann bier seine Un= tersuchungen über die Theologie ber Hindus. Er kehrte 1736 nach Calcutta zurud und verwaltete hier verschies bene Umter, bis er 1746 Oberwundargt bes Sospitals und Bundargt ber Prafibentschaft wurde, allein feine zerruttete Gesundheit veranlaßte ihn, 1749 nach England gurudgutehren. Die Berbefferungsplane, bie er ben Directoren ber Compagnie in London vorlegte, fanden Beis fall, und als er 1751 nach Calcutta gurudtehrte, vollzog er fie gur besondern Bufriedenheit ber Directoren, bie ihm beswegen 1000 Rupien Gehalt zulegten und eine ansehnliche Stelle im Rathe verliehen. Die Englander befagen damals in Bengalen nur einzelne, theils befefligte, theils wehrlose Sandelsplate, wovon Calcutta der vornehmfte mar. Ihre machsende Dacht reiste bie Gi= fersucht bes Nabobs von Bengalen, Surabjah Dowla, und ba er überdies von ihnen beleidigt zu fein behaup= tete, fo belagerte er 1756 Calcutta mit einer großen Macht. Geschreckt burch bie Menge ber Keinde verließ der erfte Befehlshaber nebst ben vornehmsten Einwobnern bas Fort, und nachdem fie ihre beften Sabfeligteiten zu Schiffe gebracht hatten, retteten fie fich burch bie Blucht. Solwell übernahm mit einer fleinen Garnifon die Bertheidigung bes Plages, mußte ihn aber boch bald bem Nabob übergeben. Die Garnifon, aus 146 Menschen, von benen viele ziemlich, einige tobtlich vers wundet waren, bestehend, murbe auf bas schredlichste gemishandelt. In einer beißen Jahreszeit, in einem bei-Ben Klima wurden alle in bie fogenannte fcmarge Soble (Black hole), einen engen dumpfen Raum von 11 Auß Eange und 18 Fuß Breite, gesperrt, und litten mahrend einer gangen Racht hindurch von Durft, Sige und ben Ausbunftungen ber in biefer Roth Geftorbenen fo febr, bag nur 23 es überlebten bis an ben anbern Morgen, wo sie herausgeholt und vorgefordert wurden, um bem

^{*)} Bergl. 36der's Beriton. Deerwagen, tulmbach.

Geiftlichfeit. E. 69. 72. Fidenicher, gelehrtes Baireuth. IV. 584.

Nabob bie verborgenen Schate ju zeigen, bie feine Sabfucht vermuthete ober munichte '). Solwell, ber fich unter ben Lebenben befand, murbe gefeffelt nach Murschebabab geführt, auf Bitten ber Grogmutter bes Dabob aber balb in Freiheit gefest. Er begab fich ju ben traurigen Uberreften ber Colonie nach Fultah, und mar Beuge von ber Biebereroberung Calcutta's burch feine Landsleute im December 1756. Balb barauf tehrte er, burch feine gang gerruttete Gesundheit veranlaßt, jum zweiten Male nach England zurud. Seinen Berbienften und Talenten war es zuzuschreiben, bag ihm, als Clive's Nachfolger, bas Gouvernement von Bengalen übertragen wurbe. Er übernahm es 1759 und vermaltete es auf eine ehrenvolle und fur die Compagnie nutliche Beife; allein fcon im folgenden Sahre fah er fich burch forperliche Schwache genothigt, alle Dienfte bei ber oftinbifchen Compagnie aufzugeben und nach England gurudzutehren. Bon bies fer Beit an genoß er in ftiller Abgezogenheit fein recht= lich erworbenes ansehnliches Bermogen und ftarb ben 5. Dov. 1798 gu Pinner in ber Graffchaft Dibblefer. Solwell befaß eine vielseitige Geiftesbildung, mannigfals tige Renntniffe, auch außer ber Gefchichte, Die fein Sauptstudium ausmachte, und eine lebhafte Ginbilbungs= traft. Er war ber erfte Europaer, ber bie Bindusalter= thumer flubirte, und bie Mufmertfamteit auf biefe neuen, folgereichen Mufgaben fur menschliche Bigbegierbe an: regte. Allein aus Unkunde ber Sansfritsprache gerieth er auf Irrwege, und wenn er mit enthusiastischer Berethrung die im Shasta (einem sehr alten indischen Glaubensbuche) befindlichen Lehren empfahl 2), lauter Gott= liches und eine große Übereinstimmung beffelben mit ber

reinen Lehre bes Evangeliums barin fanb, fo zeigte er mehr guten Billen als Ginficht. Unerkannten Berth haben feine hiftorifch - ftatiftifchen Rachrichten über bie Berwaltung Oftindiens, bie er in einzelnen Abhandlun= gen und in ben India tracts (4 Vols.) befannt machte. Mis bie Traumerei eines 77jahrigen Greifes ju betrach= ten find feine gang sonderbare Ibeen enthaltende Dissertations on the origin, nature and pursuits of

intelligent beings and on divine providence, reli-gion and religious worship. 1787. 8. 3) (Baur.) HOLWERD, Dorf unweit ber Norbsee, in bem Bezirke von Leeuwarben ber niederlandischen Provinz Friesland, mit 1120 Ginm.

HOLWET (500) beißt ein Waffer ber Beni Maamet, bann ein Brunnen zwischen Gemira und Sabichir, fieben Diglien von Abbafiet; Min Solwet, b. i. bie fuße Quelle in bem Thale Sitar, und Solwet, ein Ort in Agopten, wo Umru Ibnol-Rag bei ber Eroberung gegen zwei Monate verweilte. Saf. Mufcht.

(v. Hammer.) HOLYCK (Georg), von lutherischen Altern in Bohmen geboren, aber von ben Jesuiten im 12ten Jahre feines Lebens jur Unnahme bes fatholifchen Glaubens gezwungen, murbe Dominicaner und fpater, nachbem er 1665 gur protestantischen Rirche gurudgefehrt mar, Da= ftor ber vertriebenen bohmischen Gemeinbe gu Bittenberg, von wo aus er nach Schweden, um Beifteuern gu fam= meln, gefandt murbe. Sierauf begab er fich nach Riga, wurde bort 1677 Schullehrer und ftarb um b. 3. 1700. Bir befigen von ihm: Blutige Thranen bes Bohmer= landes (Wittenb. [in fcwed. Sprache, Upfala] 1672. 8.). Außerdem hat er sich um die Gartnerei, besonders als Ersinder der nach ihm benannten Holyd'schen Copulirmethode und des Triangulirens verdient gemacht, und verfaßte die sehr beifällig aufgenommene Schrift: Der vereinigte Lief= und auslandische Gartenbau (Riga 1684. 12.), 9te Hufl. (Frankf. 1756. 8.) *).

HOLYDAY (Bartenus), eines Schneibers Sohn, Bu Orford im 3. 1593 geboren, zeichnete fich fcon 1605 durch feine Kenntniffe, und als er 1615 Baccalaureus murbe, burch feine Gebichte und Schriften, und als er orbi= nirt war, burch feine Kangelgaben aus. Er murbe barauf Archibiaconus in feiner Baterftabt und Ronig Rarls I. Capellan, trat ju Cromwels Beiten gu ber Partei ber Independenten und farb am 2. Det. 1661. Roch vor bem 20ften Sahre überfette er bes Perfius Gatpren und Borag's Dben in englische Berfe, mit einem Commentar

¹⁾ Einfach und ruhrend hat holwell die schrecklichen Begeg-niffe in ber schwarzen hohle beschrieben: Narrative of the denisse in der schwarzen Höhle beschrieben: Narrative of the deplorable deaths of the english gentlemen and others, who where suffocated in the black Hole, in Fort William at Calcutta in the kingdom of Bengal in the night succeeding the 20 day of June 1756. 1757. 8., wieder obgedruckt in seinen India tracts. 1763. 4. Man vergl. auch Ive & Reisen aus dem Engl. mit Jusäsen von Dohm, S. 162. Gesch. der neuesten Wettbegeb. 1ster Ih. S. 34 fg. Sprengel's Jahrb. für 1787. S. 129 fg. Christiani's Geschichte der neuesten Wettbegeb. 1ster Bb. S. 120 fg. In seinem Hauptwerke: Interesting historical events relative to the provinces of Bengal. and the empire of Hindostan (non to the provinces of Bengal, and the empire of Hindostan (non Murang 306 Zobe 1707 bis 1756.). With a seasonable hint and persuasive to the honourable the court of the directors of the East-India company. As also the mythology and cosmogony, feasts etc. of the gentoo's and a dissertation on the metempsychosis commonly through erroneously called the Pythagorean doctrine. Lond. 1765. Vol. II. 8. Ib. 1766. Vol. II. 8. mit 5 Rpf. Frang. Amfterb. (eigentl. Paris) 1768. 8. Der erfte Theil, teutsch im Ausg. in Roler's Samml. neuer Reisebefchr. Theil, teutsch im Ausz. in Köler's Samml. neuer Reisebeschr. ihrer Bb. 2ter Th. Das ganze Werk teutsch, mit Anmerk und einer Abhandl. über die Religion u. Philosophie der Indier von I. F. Ateuker. Mit Kyf. Leipz. 1778. 8. Der historische Theil des Berks enthält (nicht in der besten Ordnung) viel Keues und Interspantes, aus den ziemlich unverdachtigen Berichten eines Augenzeugen entlehnt. Man sehe die Beurtheilungen des Werks in den Gött. gel. Anz. 1767. S. 201 fg. 213 fg., und in der dem Gött. gel. Anz. 1767. S. 201 fg. 213 fg., und in der dem Berliebtheit in die Lehren der Vraminen, deren kein philosophisches System irgend eines andern Weltweisen an Gründlickstit und Richtigkeit bestommen soll, drück sich in jedem Absahe M. Encott, b. BB. u. R. 3meite Section. X.

tenntlich genug aus" — fagt ber Recenf. in ber Lemg. Bibl. S. 242. Kleufer's Abhandlung ift unbefriedigend, feine Anmer-tungen hochft unbedeutend. S. Allgem. teutsche Biblioth. 41fter Bb. S. 238.

S) Asiatic annual register for 1799. (Lond, 1800.); quege: Bog. im Intelligenzhl. b. allgem Literaturzeit. 1801. Rr. 109. Baur's biogr. Schilberungen. Ister Bb. S. 300-316. Bacheter's Gesch. b. histor. Forsch. 2ter Bb. 2te Abth. S. 685. Biograph. univers. T. XX (von Epriès).

*) Abelung zu Idher's Gelehrtenler. 2ter Bb. S. 2105.

(Lond. 1673. Fol.); schrieb Comoedia nomine Technogamiae, 1617 offentlich vorgetragen und ju Conbon 1630 gebrudt; Drei Predigten vom Tobe, Auferstehung und himmelfahrt Jesu (Lond. 1626. 4.); 3wei Predigten von Pauli Ungluckfallen und eine von der Natur des Glaus bens (Ebend. 1654. 4.); Bon den Antrieben gum beilis gen Leben, zehn Prebigten (Orford 1657. 4.); Bier Reben gegen bie Untreue und Berratherei (Orford 1661. 8.); Specimen philosophiae polito barbarae, in lib. II. (Oxon. 1633, 4.); Beschreibung ber Welt in 10 Budern, ein Gebicht (Ebend. 1661. 8.) *). (Rotermund.)

HOLYHEAD, Seehafen mit 500 Saufern und 2150 Einm. (Br. 53° 23' g. 12° 58') auf bem Gilanbe gleiches Namens, im irischen Meere, ju ber Infel Unglefea bes Furftenthums Nordwales geborig, von ber es burch ein ichmales Baffer getrennt ift. Station fur bie Padetboote; Sandel mit Fischen und andern Producten. In bem babei liegenden Borgebirge find ungeheure Abgrunde, weite Soblen, Leuchtthurme. Gine 70 guß hohe, 40 Ellen lange Seilbrude verbindet ben Ort mit ber jenfeits eines Meeresarmes liegenden hohen Felfeninsel Southstad.

HOLYHOCK, eine Berggruppe im nordamerita: nischen Staate Massachusetts, 1250 guß über ber Reeressläche erhaben, befonders merkwurdig burch bie Reihe von Basaltsaulen, welche sich auf ihrer Bestseite befinden und gleichsam eine Mauer von 60 bis 100 Fuß Bobe, 2 bis 5 guß Dide und 10 bis 12 Ruthen Lange bilben. (R.)

HOLY ISLAND, Giland zur Shire Durham bes Ronigreichs England gehörig, bem Dorfe Fenham ge-genüber, mit bem festen Lande mittels einer Sandbank aufammenhangend, Die man jur Ebbezeit überschreiten tann. Es hat ein Fort und einige Fischerhutten, um= schwarmt von unzähligen Seevogeln, deren Fang nebst ber Fischerei und bem Robbenschlage bie Sauptbeschaftigung ber Ginwohner ausmacht. (Dede.)

HOLYMAN (Johann), ein Gegner ber lutherisichen Lehre und Bertheibiger ber Chescheibung Ronig Beinrichs VIII. in England von ber Katharina von Spanien, war geburtig von Codonngton in Buding-bamfbire und im letten Biertel bes 16. Jahrh. geboren, ftubirte zu Orford, ward Doctor ber Theologie und ein berühmter Prediger in London. Der Konig gab ihm eines von den 6 errichteten Bisthumern und zwar 1554 bas zu Briftol, bas er aber nur 4 Jahre befag, indem er schon 1558 ftarb. Außer Predigten und einigen anbern Sachen hat er ben Tract, contra doctrinam M. Lutheri, auch eine Defensionem Matrimonii Reginae Catharinae cum rege Henrico VIII. etc. geschrieben +) (Rotermund.)

HOLYOKE (Thomas), ein Sohn bes gelehrten Rectors Franz zu Southampton und Mitgliedes ber

fogenannten Convocation unter Rarls I. Regierung, wurde ju Barwidfbire um 1616 geboren, ftubirte zu Orford Philologie, Theologie und Medicin, warb als Student eine Compagnie Studenten jum Dienste Karls 1. an, wofür ihn der Konig aus Dankbarkeit zum Doctor ber Theologie ernennen ließ. Nach Karls Tobe warb er praktischer Argt, erhielt vom Konige Karl II. eine Pras bende und ftarb am 10. Jun. 1675. Er ordnete und vollendete feines Baters Dictionarium Etymologicum Latinum Anglice explicatum, welches 1677 ju Condon in Fol. unter bem Titel erschien: Thomas Holyoke large Dictionary in three parts, Angl. et Lat. Hebr. et Gr. Die erste Ausgabe erschien mit ber Aufschrift: Riders Dictionary corrected and augmented, by Francis Holyoke (Lond. 1659. 4.) *). (Rotermund.)

Holyrood, f. Edinburg.

HOLYWELL, Stadt in Flintshire bes engl. Fürstenthums Nordwales, unweit der Mundung des Dee, mit 1050 Saufern und 6000 Einm., Die Sabates und Papierfabriten, Twiftspinnereien und Gerbereien unterhalten, und einen kleinen Safen haben. Im benachbarten Thale Greenfield sprudelt die Bunderquelle ber beis ligen Winfrida hervor, die in jeder Minute 420 Centner Baffer gibt, und 4 große Baumwollenspinnereien, eine große Meffingmuble, 3 Kupferwalzmublen, wodurch ein großer Theil bes Ruchen = und Granulirtupfere von Unglesea verarbeitet wird, eine Drahtmuble und ein Salmeiwert treibt. (Dede.)

HOLYWOOD (John), ober Halifax, noch bes fannter unter dem Namen Johannes de Sacro Bosco oder Sacro Busto, ein Mathematiker und Aftronom, ftammte nach ber Meinung Einiger aus Salifar in Yorkfhire, nach Andern aus Holywood bei Dublin, nach wieber Andern aus Mithsbale in Schottland. Bielleicht bat es mehr als einen Schriftsteller biefes Namens gegeben. Der Schottlander Madenzie berichtet, bag S. nach Beenbigung feiner Schulftubien in bem berühmten Monches kloster Holywood in Nithstale in den Augustinerorden getreten fei; bie englischen Biographen bingegen laffen ihn zu Orford studiren. Darin kommen aber Alle überein, daß S. ben größten Theil feines Lebens in Paris zugebracht habe, wo er nach Madenzie am 5. Jun. 1221 unter ben Synbifen ber ichottischen Ration jum Ditgliebe ber Universität aufgenommen und balb barauf jum Professor ber mathematischen Biffenschaften ermahlt wurde, bie er bann viele Jahre mit Beifall vortrug. Rach Da= denzie's Bericht starb er im I. 1256, wie aus ber Inschrift auf seinem Grabmale im Kloster des Mathurins zu Paris zu ersehen sein soll. S. war ein Beitgenoffe Roger Bacon's, wahrscheinlich um etwa 20 Jahre alter als biefer. Er fcbrieb: De sphaera mundi, ein Bert, bas, obgleich es nur ein Auszug der blogen Clemente aus Ptolemaos, Alfragan und Albategni ift, boch bei bem bamaligen Berfalle ber Wiffenschaften, lange Beit für claffisch galt und daber oft neu berausgegeben und

^{*)} Bergl. Wood in Athen. Oxon. P. II. p. 169. Klefecker Bibl. erudit. praecocium, p. 172.
†) 35 cpt 18 Etr. Godwin de Episc. Angl. P. I. p. 597.

^{*)} Wood Athen. Oxon. Benthem, engl Rirmenftagt. Joder's Ber.

von Bielen, unter andern auch von Clavius und von Junctin, commentirt worden ift. De anni ratione s. de computo ecclesiastico. De Algorismo, welches Bert im 3. 1498 ju Paris mit einem Commentare von Petr. Cirvillus Hisp, und nachher ofter gebruckt morben ift *). (Gartz.)

HOLZ wird in ungemein vielen zufammengefetten Borten als erfter Theil berfelben angetroffen. In ber Regel find biefe unter bem einfachen Urtifel in unferer Encyflop, aufzusuchen, nur bie wichtigften und gebrauch= lichften find bier unter Soly berudfichtigt. Muger ber gewöhnlichften Bebeutung fteht Solg bekanntlich auch von ben Uften ber Baume, wie in ben Benbungen: in bas bolg schießen, ju viel holz haben, holz legen (abgefonittene Zweige in bie Erbe fteden, um ben Baum fortzupflangen); ferner von einem Stud Bolg, ober auch aus einem folden bereiteten Gerathichaften und Bertzeugen, welche indeß gewöhnlich noch burch einen Bufat naber bestimmt werden (Kerbholg, Streichholg, Schlagbolg u. f. m.). In Luther's Bibelüberfegung bezeichnet Holz zuweilen Galgen ober Kreuz, ferner ein aus Holz geschnitzes Ibol; im Mittelalter hieß der Schaft der Lanze so und im gemeinen Leben benennt man damit die Kegel, z. B. in der Redensart: viel Holz werfen. Derselbe Ausdruck kommt auch sehr oft von Gegenden por, die mit Bolg beftanben find (auch Gebolg); befonbers ift bies in ben technischen Musbruden ber Forfileute ber Fall, als: zu Solze geben, zu Solze zieben (fich in bas Solz begeben), bas Wild zu Solze fchießen (nur fo treffen, bag es in bas Soly entflieben fann); vor Soly eine Fahrte finden und vor Solg richten (bie Fahrte verfolgen mit bem Sunbe, bis man bas Bild im Solze angetroffen hat).

HOLZ (Beschaffenheit beffelben in technischer Begiebung). In ber febr verschiebenartigen Beschaffenheit bes Solzes ift feine große Brauchbarteit fur febr mannichfaltige 3mede begrundet. Es ift balb harter, biegfamer, spaltiger, elaftischer, bald wieder weicher, unspaltiger, ber biegenden Rraft mehr Biberftand leiftend u. f. w., und je nachbem bie eine ober bie andere feiner Eigenschaften mehr vorherrichend ift, wird es auch zu einem Gebrauche mehr geschickt. Zuerst hat allerdings jede Solzgattung ibre besondern Eigenschaften. Go ift bas Solz ber Giden und Sainbuchen bart, bas ber Beiben gabe und biegfam, bie Linbe bat weiches Solg, und niemals fann fic burch außere Ginwirkungen Die Befchaffenheit bes Solzes fo andern, baß 3. B. basjenige ber Linde harter und ichwerer wurde als Sainbuchenholz u. f. w. Doch bleibt Diefe eigenthumliche Beschaffenheit bes Bolges fich nicht gleich, fonbern anbert fich febr nach ben Berhaltniffen, unter benen es erwuchs. Befonders außern barauf einen Ginfluß: Alter, Boben, Klima, Gefundheit, Sabredzeit ber Fallung, Behandlung nach berfelben, fowie benn

auch bas Bolg aus jebem Theile bes Baumes von einer befondern Befchaffenheit ift. Die Eigenschaften, welche bei ber technischen Berwendung bes Bolges vorzüglich

gur Sprache fommen, find:

1) Die Form und Stammbilbung. Gin langer, farter, regelmäßig ausgebilbeter Stamm wird am mehrften gefchatt; benn gefrummte, unregelmäßig gewachfene Stamme haben amar oft für einzelne 3mede großen Werth, man fann fie aber theils weber in Menge benuten, theils auch nicht abfichtlich ergieben, benn alle in biefer Sinficht gemachten Berfuche, um g. B. Schiffbaubolgern ichon in ber erften Jugend Die verlangte Krummung ju geben, find unausfuhrbar und ftets mislungen. Die Baume erfter Große, und unter biefen wieber bie Dabelholger, - benn bie Giche und Buche erreichen eine febr betrachtliche Sohe und haben im Schluffe erwachsen eine febr regelmäßige Form bes Stammes, - guter Boben und milbes Rlima, gefchuste Lage, vollfommner Schlug bes Solges, vollfommene Si= derheit gegen jebe Befchabigung und volle Gefundheit, vorzüglich auch die Bermifchung von Laub = und Rabel= holz und verschiedener holzgattungen unter einander, alles bies bient bazu, eine vollkommene regelmäßige Stammbil-bung zu beforbern. Beit weniger laßt fich bei frei er-wachsenben Baumen burch Ausschneibeln ber Ufte einwirfen; mas fogar manche Solggattungen, wie g. B. bie

Riefer, gar nicht vertragen.

2) Da bei weitem bie größte Daffe bes Solges als Brennholz verbraucht wird, fo ift beffen großere ober geringere Barmfabigfeit (Brenngute) von großer Bichtigkeit. Jemehr feuernahrende Stoffe, b. b. Solgfafer ober Baratheile, ein beffimmtes Bolumenholz ent= halt, besto größer muß auch feine Warmfabigfeit fein. Daber find in diefer Sinficht die bichten, barten ober febr bargreichen Bolger im Allgemeinen weit beffer als bie lodern und porofen. Die Sainbuchen, Buchen, Aborne, wilbe Birn : und Apfelbaume u. f. w. zeichnen fich bierin gang befonbers aus, mabrent wieber bie Linben, Uspen, Beiben, gang jungen Rabelholger bei bem Berbrennen einen febr geringen Grad von Barme ent: wideln. Das febr harzreiche Rabelholy erfett burch fei= nen Barggehalt ben Mangel an Bolgfafer, und fommt ben Buchen oft an Brenngute gleich. Gichen=, Birfen=, Ulmen-, Rabelholger im mittlern Ulter fteben gwifchen bem beften und fchlechteften Brennholze ungefahr mitten inne. Bei bem großen praftifchen Intereffe, welches es bat, bie Barmfahigfeit jebes Golges gu erfennen, um ben Preis und bie Berwendung beffelben banach zu bemeffen, hat es nicht an Bersuchen gemangelt, biefe zu beftimmen. Rumford, Sartig, Berned in Teutschland, Sjelm in Schweben, Lavoisier in Frankreich, Marcus Bull in Nordamerifa und viele Unbere, haben fich vielfaltig bamit befchaftigt, ben Werth jeber einzelnen Solggattung als Brennholz zu bestimmen. Man kann aber wohl behaupten, bag burch alle biefe Bersuche fur bas praftifche Leben nicht einmal ein fo benugbares Refultat erlangt worden ift, als die tagliche Erfahrung im Gro-gen lieferte. Gang abgefeben bavon, daß die Berbrennung bes Bolges bei biefen phyfitalifchen Berfuchen uns

^{*)} Hutton's mathemat and philos, Dict. T. I. Heilbron-ner Hist. Mathes, univ. §. 484, Montucla Hist, des ma-thémat. T. I. p. 506, Delambre Hist, de l'astron. du moyen age, p. 241 sq.

ter gang anbern Berbaltniffen erfolgt als bei ber Berwendung beffelben zum Stubenheizen, Kochen u. f. w., daß alfo die Wirkung derfelben auch ebenfo verschieden fein kann, als diese Berhaltniffe abweichend find, fo wird auch bie Art und Beise, wie jebes Solz seine Barmfahigkeit außert, entscheibend über ben Berth, ben baffelbe für eine bestimmte Art ber Berwendung hat. Manches Bolz, wie z. B. bie Nabelholzer, bie mehrsten weichen Holzgattungen und bas Reisholz, entwideln bie Barme bei bem Verbrennen durch eine lebhafte Flamme vorzug= lich nach außen. Wo es daher barauf ankommt, die Banbe eines Bacofens zu burchwarmen, einen Saufen Biegeln zu durchgluben u. f. w., da find diefe mit lebhafter Flamme verbrennenden Solzer bei einer absolut geringern Brenngute von einem relativ bobern Werthe als das Bainbuchenholz, welches eine lange anhaltende Rohlengluth gewährt, und baber fehr fur bas Berbfeuer in ber Ruche, zur Beizung ber Stubenofen gesucht wird. In gleicher Art andert sich wieder die Brenngute bei der Bertohlung, und wo das Soly nicht unmittelbar als foldes, sondern erft als Roble verbrannt wird. Das Barg, welches fo fehr gur Berftartung ber Flamme beis tragt, fo bag ein recht bargreiches Bolg 30 und mehr Procent beffer fur ben Backer fein tann als bargarmes, verbessert die Roble auch nicht um ein einziges Procent; benn es muß bei ber Bertohlung rein ausgeschmolzen werben. Will man baber eine Classification ber Solzgattungen in Bezug auf ihre Barmfahigfeit machen, fo muß es wenigstens nach den drei Abtheilungen gesche= ben: A) in Bezug auf die Barmeentwickelung burch bie Flamme nach außen, B) nach ber intensiven Warmeentwidelung bei freier Berbrennung burch ftarte und lang anhaltende Rohlengluth, C) als Rohle nach der Berkohlung. Aber auch felbst bann werben Boden und Klima, Alter, Gesundheit, und ob man Reis=, Aft=, Stamm= ober Wurzelholz untersucht und verbrennt, noch fo ungebeuere Differenzen erzeugen, sobaß man wieber teine fefte Babl fur irgend eine Bolggattung erhalten wirb, um ihre Brenngute zu bezeichnen. Junges Riefernholz ift nicht halb so gut als altes, bas Fichtenholz im milten Klima und feuchten Boben erwachsen ftehet bem aus ben bobern Bergregionen fehr nach, bas gang alte Eichenholz, auf Sandboden gewachsen, ift von einer viel schlechtern Beschaffenheit als basjenige vom mittlern Al= ter an Sub und Westhangen im Gebirge stehend. Ebenso bleibt auch bie Behandlung bes Bolges nicht ohne großen Einfluß auf seine Brenngute. Wir wollen gar nicht einmal barauf aufmerksam machen, bag ber Grad ber Trodenheit babei von fo großem Ginflusse ift, fondern nur darauf, daß bei ganz gleichem Grade bers felben ein Solz viel beffer brennt und warmt als das andere. So wird Erlens, Birtens, harriges Nabelholz verhaltnifmaßig recht gut brennen, felbst wenn es auch nur einen geringen Grab von Trodenheit erreicht hat, wogegen Sainbuchen und Gichen erft ihre volle Birfung thun konnen, wenn alles Holz ganz trocken ift. Das Dolg im Commer gefallt, gefchalt und gut getrodnet, gewinnt an Brenngute in Bezug auf ertenfive Barmes

entwickelung burch bie Flamme, es verliert gegen bas im Winter gehauene ungemein, wenn man von ihm eine ftarte, lang anhaltende Rohlengluth fodert. Go werben wir benn auch gewiß gerechtfertigt erscheinen, wenn wir bier gar teine ber vielen bekannten Bablen über bie gros Bere ober geringere Brenngute bes Solzes mittheilen, fonbern vielmehr gerabegu ertlaren, bag teine einzige für bas praktische Leben Bertrauen verbient, und bag man weit beffer thut, die eigene Erfahrung ju Rathe ju gieben, forgfaltig auf die Birtung bes einen ober bes anbern Solzes bei bem wirklichen Berbrauche beffelben gu achten, wenn man bie Bahl zwischen mehren hat, um bas Preiswurdigste bavon zu mablen. Im Allgemeinen wird der Marktpreis, der sich nach den Erfahrungen bilbete, wol dabei die richtigften Bestimmungen geben, zumal da es bei Solzern, welche viel Transportkoften machen, zulett gar nicht einmal auf die wirkliche Brenn= gute antommt, um ihren Preis im Balbe richtig zu be= ftimmen, fondern diefer fo festgefest werden muß, daß man fur eine bestimmte Summe Gelb an bem Orte bes Berbrauches eine gleiche Menge von Barme vertauft. Wenn aber g. B. eine Rlafter Nabelholg 050 Barme giebt, eine Klafter Buchen 100, bas Schlagerlohn und Fuhrlohn für beide aber gleich, etwa 3 Thir. ware, fo tann bann ber Holzpreis im Balbe fur bas Buchenholz nicht 2 Thir. und fur das Nabelholz 1 Thir. fein, benn bann wurden 100 Barme im Buchenholze am Orte bes Berbrauchs mit 5 Thir., im Nabelholze aber mit 7 Thir. bezahlt werden muffen. Diese einzige Bemerkung wird binreichen, barguthun, wie gang unrichtig und unpraftisch bic g. B. von Hartig vorgeschlagene Bestimmung bes holzpreises im Balbe nach ber von ihm bestimmten Brenngute ift.

3) Die Schwere kommt weniger bei der Berwendung bes Solzes zur Sprache, als fie ein Kennzeischen mannigfaltiger Eigenschaften, vorzüglich bei ganz grunem ober gang trodnem Solze gemahrt. Go wollte Rumford, ba bie magbaren Stoffe es allein find, welche bas Feuer nahren, Die Brenngute beffelben blos nach bem Gewichte im gang trodnen Buftanbe bestimmt haben. Das Berhaltniß ber Dichtigfeit bes Splints jum Rerne, bes Reisholzes jum Stammholze, tann ebenfalls nur aus bem Gewichte beurtheilt werben. Fur ben Forstwirth ift bie Schwere auch beshalb noch wichtig, weil er aus bem Gewichte bes frisch geschlagenen Holzes febr oft bie wirkliche Solzmaffe in ben Reißig gebunden, die Stockbolgklaftern u. f. w. beurtheilen muß. Grun ift bas porble faftreiche Solz oft schwerer als basjenige mit fehr bichten Bolglagen, weil überhaupt bie Bolgfafte fcwerer find als die Holzfafer. Eroden entscheidet bei Nabels holzern vorzüglich der Harzgehalt über bas Gewicht, im geringern Grade die Anfüllung der Zwischenraume im Holze mit Holzfaser. Diese ist wieder bei dem Laubholze basjenige allein, wodurch bas Gewicht bes trodnen Bolges im bobern Alter, am Kerne ober auf trocknem Boben gesteigert wirb. Darum ift benn auch bie Diffes reng im Gewichte bes gleich trodnen Solges bei einer und berfelben Species bei Nabelholz oft weit größer als bei bem Laubholze. Much laßt es fich fo febr gut erklaren,

warum das trockene Holz um den Wurzelknoten in den Astwinkeln, von den Masern u. dgl. weit schwerer ist als das gerade und glattspaltige. Das Gewicht des grünen Holzes schwankt zwischen 72 und 47 Pf. der rheinsische Kubiksuß, indem das erstere das grüne Eichenholz, das letztere die Weide hat. Das schwerste ganz trockene Holz ist das sehr harzreiche kieferne, das sogenannte Kien, wovon der Kubiksuß dis 65 Pf. wiegen kann, das leichteste durste Pappelnholz sein, welches oft kaum die Schwere von 26 Pf. pr. Kubiksuß erreicht.

4) Die Cigenschaft des Schneidens, Reißens, Werfens,

ber Fahigkeit, viel Waffer in fich aufzunehmen, ftehet in einer gewiffen Begiehung zur Dichtigkeit bes Holzes. Je bichter bie Holzlagen find, besto weniger wird es zusams mentrodnen und ichwinden. Dagegen wirft fich bas po= rofe Soly weit weniger als bas bichte, inbem bas Berfen und Rrummziehen baburch entftehet, bag bas Solg un= gleich trodnet und bie Solgfafer fich an ber trodenen Geite fart jufammenziehet, mahrend fie an ber feuchten noch ausgebehnt bleibt. Das porofe Soly fann aber leichter gang und gleichmäßig austrodnen als bas bichte. Springen und reißen wird bas Solg, wenn bie außern Solaringe fich burch bas Mustrochnen jufammengieben, mabrend bie innern noch ihre gange Dide und Musbehnung behalten, wo bann ber jufammentrodnenbe Theil fich trennen muß. Much bies wird vorzuglich bann geichehen, wenn bas Solz im Kerne fehr bicht, im Splinte febr pords ift, wie g. B. bie Giche und Ulme, ober auch wenn baffelbe in ber Saftzeit gefchalt und ber Sonne ober austrodnenden Binden preisgegeben wird. Die Dichtigfeit bes Solges theilt fich ubrigens a) in die ab: folute, worunter man die bichte Berbindung ber Solgfa= fern überhaupt, wie fie bei Gichen, Sainbuchen, Buchen, Dagholber ic. fatt findet, ober b) in bie relative ober gleichformige, worunter man nur bie regelmäßige unb gleichmäßige, wenn gleich lodere Bufammenfugung ber Solgfafern verfteht, wie fie g. B. bei ber Linde, Uspe und Beibe gefunden wird.

5) Die Harte, b. h. ber Wiberstand, ben das Holz einem schneibenden Instrumente entgegensetzt, rührt theils von der Dichtigkeit der Zusammensügung der Holzsafern her, theils von der Zähigkeit und eigenthümlichen Festigkeit der Holzsafer. Biele Stammhölzer besitzen sie in einem hohen Grade, doch nur wenige teutsche Baumhölzer so groß, wie sie bei ausländischen gesunden wird. Der Tarus, die wilden Holzapfels und Birndäume, der Maßholder, die Hainsbuche u. s. w. sind jedoch schon von hinreichender Härte, um die nötligen Maschinenhölzer für Mühlen, Hammerswerke, das Holz zu Instrumenten u. s. w. zu liesern. Schon die Akazie und Gleditschie übertressen aber diese teuschen Holzgattungen an Härte; noch mehr ist dies aber bei vielen in den tropischen Gegenden wachsenden Hölzern der Fall, wo das Eisens und Ebenholz vorzügslich durch diese Eigenschaft sich auszeichnen.

6) Die Festigkeit ober ber Biberstand, welchen bas Bolg einer Kraft entgegensett, welche ftrebt, es zu zerreißen ober zu zerbrechen, wird bei ber Berwendung bes holges vorzüglich in Bezug auf ben Biberstand beachtet, welchen

es leistet, wenn es hohl liegend bis zum Zerbrechen belaftet wird. Hier ist es z. B. bei Balken in Magazinen sehr wichtig, sie zu kennen. Sie hangt theils von der Dichtigkeit der Holzsasen, theils von der Zähigkeit und eigenthumlichen Lage und Zusammensügung derselben ab, indem ästige Hölzer nie so fest sind als astreine u. s. w. Die astreinen, langsam gewachsenen Nadelhölzer, vorzüglich Fichte und Riefer, mit dichten Holzlagen, werden für ganz vorzüglich seift gehalten, und da sie zugleich die Eigenschaft der Elasticität, sowie die passendster, welche die besten Balken liefern. Zu den kleinern Nuhhölzern, welche der Stellmacher bedarf und welche ebenfalls eine gewisse Kestigkeit haben mussen, wie Uchsen, Leiterbäumerz, nimmt man Buchen, Eichen, Ulmen, Eschen, Birken z. Die absolute Kestigkeit, in Bezug auf das Zerreißen der Längensasern des Holzes, wird im gemeinen Leben selten berücksichtigt. Das Eichenkernholz, die Erle, Esche und Buche besißen sie in einem hohen Grade. Wichtiger ist

7) bie Bahigkeit ober bie Gigenschaft bes Bolges, ba bie Theile beffelben, wenn fie burch eine außere Rraft aus ihrer naturlichen Lage verschoben werben, ihren Bu= fammenhang nicht verlieren, im Gegenfage von ber Gprobigfeit ober Bruchigfeit, bei welcher bies fehr leicht gefchiehet, wenn bas Soly gebogen ober gebrehet wirb. Ginige Bolggattungen, wie Beiben, Birfen, Safeln, Gichen, Fichten, haben fie allerdings von Ratur mehr wie bie Schwarzerle, aber boch andert fich bies nach ber Jahreszeit, dem Alter bes Solzes, ben Theilen bes Baumes, bem Buftanbe ber Trodenheit, bem Temperatur= grade fo febr, baß es febr fchmer fein murbe, eine allge= meine Bestimmung ju geben, welches Solz bas zahefte ift. Go find bie Burgeln ber Riefer und Pappel weit gaber als felbft bie Rorbweibe, und bie in ber Jugenb febr fprobe Uspe wird im Alter, auf bem Stamme ge-Schalt und fo abgewelft, gang außerorbentlich gabe, mah: rend fich bei andern Solgern biefe Gigenfchaft im Ulter immer mehr verliert. In einer niedrigen Temperatur vermindert fie fich, in einer boben nimmt fie gu, mes= halb man benn auch die Fichtenftangen, welche zu Floß: winden gebrebet werden follen, erft erwarmt, bevor man bas Dreben berfelben verfucht. Belfes Solg ift viel gaber als febr faftreiches ober gar burres. Bei ber Buche ist der Splint in der Regel gaber als der Kern, bei ber Eiche ist es gerade umgekehrt. Aller sumpfige Boden erzeugt bei Nadelholzern und Gichen sehr sprobes Solz, alle trodine Gubhange febr gabes. Go gibt es eine fo große Menge von Umflanden, welche auf biefe Gigenschaft einwirken, bag es beinahe unmöglich scheint, eine Nachweifung ju geben, in welchem Grabe fie bei ben

verschiedenen Holzgattungen getroffen wird.

8) Die Dauer oder die Eigenschaft, der Fäulniß oder ber Berstörung durch Insecten lange Zeit zu widerstehen, ist von großer Wichtigkeit bei allem Holze, welches auf eine Art verwendet wird, wo wir für dessen Erhaltung nicht stete Sorge tragen können. Am mehrsten wird sie aber frei- lich bei dem Bauholze jeder Art, bei dem Holze, welches die Artislerie bedarf, und welches oft lange Zeit unge-

braucht in ben Zenabäusern aufbewahrt wird, verlangt. Gang im Trodnen kann tein Solz verfaulen, wenn bie barin von Natur befindliche Feuchtigkeit geborig verdunftet, fondern nur die Bolg: und Bohrtafer, wie Cerambyx, Ptinus u. f. w., zerftoren es. Die Erle, Birte, Sainbuche, Buche und junge Nadelholger find dem Burm: fraße am mehrsten ausgesett, harzreiche Rabelhölzer, Eichen= und Ulmenkernholz am wenigsten. Auch Linden, Aspen und Beiden leiden nicht so sehr darunter. Das Einweichen in Solgfaure, bas Rauchern und Roften, bas Uberftreichen mit Difarbe, worin Grunfpan, Bleiweiß und ähnliche giftige Farben sind, schützt am mehrsten dage gen. Much wird ein Solz, welches taglich Erschutteruns gen ausgesett und im Gebrauche ift, nicht leicht vom Burmfrage leiben. Die Faulnig an freier Luft entflehet, wenn burch bas Eindringen berfelben und des Regens bie zur Baulniß erforderliche Feuchtigkeit in bie Poren und Offnungen bes Solzes bringt, und nicht raich wies ber vertrocknet. Auf bas Berausschaffen und Abhalten Diefer Feuchtigkeit laufen zulett alle Die Mittel hinaus, welche man anwendet, um die Dauer bes Solzes zu vermehren. Das überftreichen beffelben mit Barg und Theer ober Olfarbe, bas Abweiten beffeiben auf bem Stamme um eine ftartere Busammenziehung ber Holzfasern zu bewirken, bas Auslaugen im Baffer, um eine gang voll= ftanbige Berausschaffung aller Gafte zu bewirken, bas Dorren, Roften und Antohlen, bas Umgeben mit Lehm ober einem andern schutzenden Uberzuge, alles bies hat vorzüglich biefen 3weck. Ebenso beruhet auch bie große Dauer ber sehr harzreichen Holzer wol lediglich barauf, daß alle 3wischenraume mit harze angefüllt find, und so die zerstorende Feuchtigkeit gar nicht in das Holz einzudringen vermag. Dabei ift aber auch wol nicht in Abrede zu stellen, daß manches Holz noch besondere ber Faulniß widerstehende Stoffe enthalten mag, wie z. B. Die Eiche, ba wir feben, bag andere Solzer von gleicher Dichtigkeit, wie 3. B. Die Sainbuche, eine weit geringere Dauer haben. Um mehrsten verringert fich biese Eigenfcaft, wenn entweder die fluffigen Gafte im Solze gar nicht verbunften tonnen und in bemfelben in Gahrung ober Faulniß übergeben, ober wenn man baffelbe forts während bem Gindringen ber Feuchtigkeit aussett, ohne baß beshalb ber zur Erzeugung bes Faulnigproceffes er= foberliche Butritt ber atmosphärischen Luft ausgeschloffen bleibt. Im Winter, im Dec. und Jan., gefälltes Solz wird als bauerhafter betrachtet, als basjenige, welches su einer Beit gehauen wirb, wo ber Saft fluffig ift. Doch burfte bies vielleicht nicht ber Fall fein, wenn nur ber ftiffige Saft vorher, ehe man bas Solz verwendet, ganz burch Auslaugen, Austrodnen zc. aus bem Holze herausgeschafft wird. Dem ab = und zunehmenden Monde, bem man, felbst noch in ber neuesten Zeit, einen so grofen Einfluß auf bie Dauer bes Holzes zugefchrieben hat, konnen wir keinen folchen einräumen. Krankhafte Stämme haben, vorzüglich bei dem Laubholze, niemals die Dauer wie ganz gefunde. Borzüglichen Ginfluß auf biefe Eigenschaft haben aber Boben, Klima und Buchs. Ein sumpfiger, ju fruchtbarer Boben, warmes Rlima,

rafcher uppiger Buchs geben weniger bauerhaftes Solz als trodiner, nicht gu fruchtbarer Boben, faltes Rima, langfamer Buchs. Borguglich liefern bie bobern Bergs regionen, ber bobe Rorben febr bauerhaftes Solz, und of= fenbar hat z. B. die Lerche den großen Ruf einer ans= gezeichneten Dauer ihres Solzes weit weniger ber Eigen= thumlichkeit beffelben, als ihrem Stanborte im Norben und in ben Alpengegenden zu banten. Die Erfahrung lehrt, daß bie Lerche im milben Klima, auf feuchtem und fehr fruchtbarem Boden erwachsen, sogar ber Riefer an Dauer noch nachstehet. Ebenfo verliert bie Giche an ben Grenzen ihrer Beimath nach Guben zu gang ben im Norben fo wohlbegrundeten Ruf ihrer großen Dauer. Alle europaische Marinen wissen bies febr gut und geben beshalb ben Solzern aus bem Morben einen großen Borzug. Auch bas Alter bes Baumes ift nicht ohne Einfluß auf feine Dauer. Bei bem Rabelholze nimmt biefe zu, ba fich bas Innere bes Baumes mit Barge anfullt; bei bem Laubholze, wo ber Rern haufig abflirbt, scheint jedoch Solz von mittlerm Alter eine größere Dauer zu haben als basjenige von fehr hohem. Wo fo fehr mannichfaltige Dinge auf bie größere ober geringere Dauer einer und berfelben Bolggattung einwirken, kann man natürlich keine bestimmte Reihenfolgen, wie fie biefe Eigenschaft mehr ober weniger haben, angeben. Alle Berfuche, welche fie ju erhalten angestellt werben, tonnen auch nie ein bestimmtes und genaues Resultat Nur allgemeine Erfahrungsfate, wie wir fie schon langft über die Dauer ber Bolger im Freien befigen, werben fich angeben und erhalten laffen. Nach biefen find bie Giche und Ulme bie harzreichen alten Rabelholzer, und von biefen wieder die Riefer und Berg= fichte bie bauerhaften Solzer, welche in ben teutschen Ebenen und Mittelgebirgen vortommen. In ben Alpen wird dagegen die Zirkelkiefer und Lerche biefe noch ibertreffen. Auch die Uspe, wenn sie nur immer geborig wieder austrodnen tann, burfte unter bie bauerhaften Solger zu rechnen fein. Die Dauer im Baffer befigen, unter ber Bedingung, bag bas Solg ffets gang bavon bebedt ift, bie Giche, Erle, Ulme, Buche, Riefer, Lerche in einem hoben Grabe, und es ift fogar gang gleich, ob man bas Solz grun ober troden einbauet. Die Dauer in ber Erbe ift nicht verschieben von berjenigen im Freien.

9) Die Spaltigkeit ober Eigenschaft, daß das Holz sich durch ein zwischen die Langensasern eingetriebenes keils formiges Instrument leicht und glatt trennen läßt, wird sir viele technische Zwecke unerläßlich verlangt. Faßdans ben, Scheffels und Siebränder, Schachtelhölzer, Reifsstäde u. s. w. bedingen sie in einem großen Maße. Sie hängt ab von der geraden Lage der Längensassen, Marksstäden und Spiegelsasern, indem alle Windungen dersselben, alle Ufte, welche sie unterbrechen, alle Masern und Wimmern sie vermindern. Zugleich tann aber auch nur ein solches Holz gut spalten, welches sess genug ist und dem eindringenden Keile bei dem Zurucks und Auseinsanderdrängen der Holzsasern Widerftand genug leistet, sodaß dieselben auseinander geriffen werden. Das weiche Holz, wie Pappeln und Linden, in welches ein Keil eins

getrieben werben tann, inbem er bie porofen Solglagen aufammenpreßt, ohne fie auseinander zu brangen, fpaltet nie gut. Auch ift dabei die eigenthumliche Bufammen= leimung ber Solgfafern wol nicht ohne Ginfluß. Gebr gefchloffen aufgewachsenes, auf gutem, boch nicht fumpfis gem Boben flebenbes Soly fpaltet gewöhnlich gut. Im Fruhjahre ift die Spaltigfeit großer als im Binter, und ebenfo auch grun beffer als troden. Alte Bolger fpalten in ber Regel glatter und leichter als junge, fogar bie Unbruchigfeit kann bie Berbindung und Busammenleis mung ber Solgfafern verminbern und bas Solg fpaltiger machen. Dies bemerft man vorzuglich bei ben Schwam: me bekommenden Riefern, welche beinabe ftets febr fpaltig find. Leicht erfennt man biefe Eigenschaft an ben geraben Rinbenlagen, ober indem man einen Gpan aus bem Stamme reißet ober fpaltet. Gichen, Buchen, Erlen gehoren unter bem Laubholze unter Die gutfpaltis gen Bolger; Sainbuchen, Ulmen, Schwarzpappeln find Dagegen ichlechtspaltig. Die Rabelholger im Schluffe erwachsen find ohne Ausnahme gutfpaltig.

10) Die Elasticität, Feberkraft, besteht barin, daß ein Körper die Eigenschaft besitht, bei dem Nachlassen einer denselben biegenden Kraft wieder in seine frühere Lage zurückzukehren. Sie war sonst, wo das Holz häusig zu Instrumenten und Maschinen, welche sie bedingen, verwandt wurde, bei vielen harten Hölzern wichtiger als jetzt, wo man Stahl an die Stelle desselben setzt. Nur vorzüglich von den Balken, welche die Unterlage belasteter Böben bilden, verlangt man sie noch. Zu diesem Gebrauche besitzen sie Nadelhölzer und die Aspe ganz vorzüglich, die Siche nur in einem sehr geringen Grade, weschalb man denn auch diese letztere Holzgattung, unerachtet ihrer Dauer und Festigkeit, nicht gern zu Balken verwendet. Ustreines Holz von ganz geraden und dabei sehr dichten Holzlagen, gut getrochnet, besitzt sie mehr als ästiges, pordses, gewundenes oder grünes.

11) Tertur und Farbe bes Bolges beachten vorzuglich Die Tifchler, Drechsler und Arbeiter feiner Solggerathe. Unter ber erftern verfteht man eigentlich bie gleichmäßige und bichte Busammenfügung ber Solzfafern, jeboch wirb auch wol die abmechfelnde garbe barunter mitbegriffen. Die gang harten Solzer von fehr engen Solzlagen, wie ber Tarus, bie wilden Birn = und Apfelbaume, Die Elsbeere, ber Rreugborn u. f. w., haben bie fconfte Tertur, boch fteben ihnen auch bie wilbe Rirfche, ber Bachbolber und andere noch weichere wenig barin nach. Gelbft bie Linbe, als eins ber weichsten, bat eine ungemein fcone Tertur bei einer blenbent weißen Farbe, weshalb fie von ben Tifdlern febr gefucht wirb. Im Mugemeinen berricht bierin viel Mobe und Gefchmadsfache, benn wir haben unftreitig Solger, welche ben auslandifchen an Schonheit wenig nachsteben, fo febr auch zu Mobeln und feinerm Gerathe in ber neuern Beit biefe unfere inlandifchen Balbbaume aus ben Wertfiatten ber Cbeniften verbrangt baben. Bulett muß noch barauf aufmertfam gemacht werben, bag bie Eigenschaften bes holges, wie fie bier angegeben murben, nur auf basjenige bes eigentlichen Stammes bezogen werben fonnen, ba bas Solg ber Ufte, bes Splintes, ber Burgeln febr baufig von gang anderer Beschaffenbeit ift. (Pfeil.)
HOLZ, in ber Baufunft, f. ben Art. Bauholz,

I. Sect. VIII. S. 114 fg. und ben Art. Holzbau. (Leger.)

Holz (chemisch). f. Holzfaser.

HOLZ (jum Schiffbau). Bum Rumpf eines Schiffes, jum Riel und ben Steven nimmt man Buchenholz, wenn man tein befferes befommen fann; ju ben Spanten und Balten, sowie zu ben Außenplanken, gebraucht man bar-tes holz, befonders Eichenholz. In Amerika, Offin-bien u. f. w. baut man Schiffe von Mahagonibolz, Gebern, Zeaf und andern barten Solgarten, welche fcmerer und bauerhafter als Gichenholy find. In Schweden und Rugland gebraucht man jum Schiffsbau auch Fohrenhols, obichon folde Fahrzeuge nicht febr bauerhaft werben. Bu ben Berbecksplanten, mit Musnahme ber Leibholger und Baffergange auch wol ber Scheerfioden, wird Robrenholz genommen, fowie auch zu ben innern Ubthei= lungen ober ben Schotten. Bu Pumpen wird Ulmenober Spernholz gebraucht. Das Krummholz gu Spanten, Knien u. f. m. ift Giden ober anderes hartes Soly. Bu Rauffahrteifchiffen, befonders ju fleinen Fahrzeugen, wählt man auch Buchen, Ipern ober Tannenholz. Bu Pumpen auf kleinen Fahrzeugen auch Eichenholz. Das Rundholz, welches zu Masten, Stengen, Raaen, Spieren u. f. w. verarbeitet wird, ist Tannenholz. Übrigens kommt der Ausdruck Holz bei den Schiffsleuten in mancherlei Berbindungen bor, welche noch einer Erlauterung bedurfen. Bartholy, Bergholy, Bargholy find jur Berftarfung ber Berbinbung eines Schiffs nach ber Begend ber Berbede angebrachte Planken, welche ungefabr boppelt fo fart find als bie baran liegenben Mugen= planten. (Bgl. ben nautifchen Plan ju Bb. VIII. Gect. 2. biefer Encyfl. Fig. 7. tt. tt. tt. tt. Fig. 11. c. c. c. c. c. Fig. 14. d. d. d. d. d. d. d. d.) Gie reichen vom Borberfteven bis jum Achterfteven ober bis jum Spiegels fpant. Rrummbolg, Rundholg find fcon oben erflart. Staubolg nennt man Studen Bolg, welche gwifden Baffer und andere Gachen gelegt werden, bamit fie fefts liegen. Stellholg, Richtfeil ober Rech einer Ras none (f. ben angeführten Plan IV.), Reile, welche unter bas Bobenflud einer Ranone gelegt werben, um fie ju richten. Sprietholz, Sprietblod, Spinnfopf= holz, Spinnfopf ober Doobshoofb, langliches Solz ober Blod, welcher mehre in einer Linie befindliche Locher ober Mugen bat (f. ben Plan a. a. D. V. VI.). Muf Schiffen, Die ein Gaffelfegel haben, ift es ber gwifchen Maft und Gaffel befindliche Blod mit zwei einander entgegenftebenden Scheiben. Muf bem nautischen Plane gu biefem Banbe ber Encyfl. F. 2, 5, 6 und 7 ift bies fer Blod mit x bezeichnet. (C. H. Müller.)

HOLZ, eins ber altesten Geschlechter in Schwaben und Franken, in ben ehemaligen Ritterkantonen am Kocher und Ottenwalde begütert. Siegfried II. und Markarbe v. H., Kinder von Siegfried I. v. H., waren Mitstifter bes Klosters Holz unweit ihres Schlosses Kullenthal in ber Oberpfalz, und gaben ben Platz zur Ers

bauung des Rlofters 1150 her. Siegfried's II. Sohn, Friedrich v. H. zu hinterholz, war mit bem Grafen Arnold zu Dachau 1165 auf bem Turniere zu Burich. Sottfried und Eberhard v. D., Bruder, murden mit eis nem Berggute zu Stollberg und mit 5 Sofen zu Bimbach 1303, und mit 6 Gutern zu Wunbach 1320 belieben. Otto v. S. empfing etliche Beinberge ju Obervolkach am Eichelberge. Siegfried III. v. H. ju Sochboltingen tommt mit feiner Frau Unna, einer gebornen Auer von herrentirchen, 1390 vor, und wird fur ben eigentlichen Stammvater bes Gefchlechts gehalten. Seine Sohne Georg und Siegfried III. v. H. waren Mitzglieder bes schwähischen Bundes 1438. Hans Georg, einer ber Kriegshelden bes 16ten Jahrh., ward Felb= hauptmann unter ben Heeren Karls V. In der vierten Generation zeichnete sich Georg Friedrich v. H., der jungere, zu Niedernholz im 30jahrigen Kriege aus. Ob er gleich zur evangelischen Lehre fich bekannte, ging er boch in baierische Dienste, und schwang sich in einem turgen Zeitraume, vorzüglich wegen seiner wiffenschaft= lichen Kenntnisse, zum Generalquartiermeister und Oberst über ein Regiment zu Fuß empor. hier leiftete er 1643 bei dem Überfalle von Duttlingen, wo bie franzosische Armee, unter bem Generale von Ranzau, fast gang aufgerieben murbe, burch feine Localtenntniß bie mefentlichs ften Dienste. Bei ber ruhmvollen Ersturmung von Som= burg erhielt er eine Rugel in die linke Seite, welche ihn aber nicht um den gludlichen Erfolg bes Unternehmens brachte. 3m Jahre 1645 wurde er zum Generale ber Infanterie ernannt, wo er durch das schwankende Benehmen bes baierifchen Cabinets in Untersuchung gerieth, weil er fich bem Ubergange ber Generale von Berth und Sport in faiserl. Dienste nicht mit Nachbruck widerset babe, was auf Ginverstandniß foliegen laffe. Er vertheibigte fich fo gut, daß er zum Generalfeldmarschallieu= tenant ernannt murbe; als folder vertrieb er mit bem baierischen Fußvolke 1646 Die Schweden aus Beffen und verwehrte 1648 ber schwedisch : frangofischen Armee ben Ubergang über ben Inn. Nach erfolgtem Frieden nahm er feinen Abschied, begab fich auf feine Guter in Schmaben, namlich Alfborf, Hohenmahringen und Aichelberg, wo er bald barauf von bem Berjoge von Burtemberg gum Generale und Commandanten aller gandesfeftungen ernannt wurde. Er erhielt auch die Obervogteien von Baiblingen, Schorndorf und Binneben, und ber Ritterfanton Rocher ermablte ihn 1650 jum Director und Ritterhauptmann. Er farb 1666 und hinterließ einen Sohn Gottfried v. S., ber Ritterrath bes Kantons Rocher war, und bas Schloß Tannhausen sich erwarb, woruber er vom Bifchof Martarb von Gichfiebt 1667 ben Lehnbrief erhielt. Sein Sohn, Eberhard Friedrich v. S., brandenburg-baireuthischer Rath und Landeshaupts mann an der Mifch, vertaufte an ben Markgrafen Georg Briedrich von Brandenburg Baireuth seine Herrschaften Sobenmabringen in Schwaben und Nichelberg in Franken, hatte aber mit seiner Frau Luise Isabelle von Bolls mershaufen, ber letten ihres Gefchlechts, Die Ritterguter Bolmershaufen, Amblishagen, Stodheim, Geifelbeim

und St. Bartholomai erheirathet. Er ftarb übrigens noch vor feinem Bater 1708 und hinterließ 8 Rinder, wovon nur Eberhard Mar v. S. seinen bis jest noch blubenben Stamm weiter fortsette. Dieser ward wie sein Grofvater gum Ritterrathe vom Ranton Rocher ermablt, und erkaufte die Ritterguter Sagenhof und Bengfifelb. Das Wappen: im filbernen Felde eine schwarze Trube und auf dem gefronten Belme ein fcmarz gefleibeter Mannesrumpf mit Bart und Bopf *).

(Albert Freih. v. Boyneburg - Lengsfeld.) Holz (achatisirtes) (Palaeophyt.), f. Holz-Achat. HOLZ (bituminoses ober bituminisirtes) (Palaeophyt.), nennt man abgestorbenes, in der Erde begrabenes Solz, welches bereits burch Berfetjung icon et= was ober großentheils bie aufloslicheren Beftandtheile verloren und in Moder übergegangen ift, obicon es bas bei nicht immer einen merklichen Antheil wirklichen Bi= tumens enthalt; in welchem lettern Falle allein es jenen Namen verdienen murbe (f. Braunkohle, Lignit, Pflanzen (fossile), Torf).

HOLZ (bleihaltiges) (Palaeophyt.), manches fois file Solz enthalt fleinere Partien von Bleierzen, nament= lich Bleiglang in ben leeren 3mifchenraumen abgefett, welche ursprünglich barin vorhanden gewesen, ober burch Faulniß entstanden maren. Aber eigentliche Berfteine= runge =, resp. Bererzungemaffe ift biefes Detall wol nie (f. Pflanzen (fossile) und Versteinerungsmittel).

(H. Bronn.)

(H. Broun.) HOLZ (chalcedonartiges) (Palaeophyt.), ift ein foffiles und burch Chalcebonmaffe wirklich verfteinertes Boly. Doch ift man mit biefer Benennung oft freigebig gewesen, ohne die Bersteinerungsmasse vorber genau uns tersucht zu baben (f. Pflanzen (fossile) und Versteinerungsmittel).

HOLZ (eisenhaltiges) Holzeisenstein (Palaeophyt.). Alles fossile Bolg enthalt aus feinem lebenben Buftande her ein ober einige Procente Gifen im orydir ten Buftanbe. Solz, welches in Torfmooren begraben ift, nimmt gewöhnlich auch etwas Phosphorverbindung bes Gifens in feinvertheiltem Buftande in fich auf. In andern Berhaltniffen aber konnen fich nicht nur Drufen von Gifenergen in leeren 3wischenraumen des Holzes abfegen, fondern auch bas Gifen im Sybratzuftanbe und in Berbindung mit toblenfaurer Ralterbe bie Pflanzen fo reichlich und fo vollig burchbringen, baß biefes unter Beibehaltung von Form und oft felbst Tertur auch bie Confistenz Diefer Stoffe annimmt, und nur wenige feiner anfänglichen Bestandtheile zurückehält (f. Pflanzen (fossile) und Versteinerungsmittel). (H. Bronn.)

HOLZ (fossiles over gegrabenes) (Palaeophyt.), nennt man alles abgestorbene und in ben Erbschichten eingeschlossene, somit einen Bestandtheil ber unbelebten Erbrinde ausmachende, perennirende Pflanzentheile,

^{*)} Biebermann's Gefchlechtstafeln R. Altmubl. genealog. Danbb. 1777. S. 114. u. 1778. S. 121-123. Sein fert's Ahnentafein.

welches auch beren gegenwartige Busammensehung fein moge; f. Pflanzen (fossile). Diefes holz ift ftets von bunfler, brauner ober ichwarzer Farbe, oft fester und politurfabiger als im frifchen Bustanbe, und wirft fich (H. Bronn.)

HOLZ (incrustirtes) (Palaeophyt.), nennt man jebes foffile Solz, welches außerlich noch mit einer unors ganischen Mineraltrufte überzogen ift, f. Pflanzen (fos-(H. Bronn.)

HOLZ (metallisirtes) (Palaeophyt.), heißt alles von Metallftoffen burchbrungene, foffile Bolg, f. Pflan-(H. Bronn.) zen (fossile).

HOLZ (mineralisirtes) (Palaeophyt.), nannten die altern Dryktographen namentlich jenes foffile Solz, welches von Maun, Bitriol ober Bitumen burchbrungen iff, f. Pflanzen (fossile). (H. Bronn.)

Holz mit Trüffelgeruch, f. Pflanzen (fossile)

(Palaeophyt.).

HOLZ (nordamerikanisches). Die Furcht, einen ganglichen Solzmangel (f. b. Urt.), eintreten zu feben bat immer zuerft die Auffoderung, fparfam mit ben vorbanbenen Borrathen umzugehen, Die Gefete erzeugt, welche bie Bolgverschwendung verbieten, und fodann ben Bunich und bas Streben hervorgebracht, ben Buchs bes Solzes mehr zu beschleunigen, als bies bie Ratur bei unfern gewöhnlichen Balbbaumen that. Im Unfange außerte fich bies Streben baburch, bag man Mittel auf= fuchte, um bie vorhandenen Baume gu einem rafchern und ichnellern Buchfe gu bringen. Buerft trat bamit ber Argt und Charlatan Agrifola, im erften Jahrzehnte bes 18ten Jahrh. auf und rubmte fich ein Arcanum gu befiben, wodurch er in ben Stand gefett werde, nicht nur eine Universalvermehrung ber Baume, wie er es nannte, ju bemirten, fonbern auch beren Buchs fo unglaublich ju beschleunigen, bag in wenigen Jahren ein farter Baumbolgftamm aus einem fcmachen Schöflinge erwachfe, wenn man bies Urcanum anwende. Er murbe mit gro-Ben Roften von Regensburg nach Bien berufen, um bort, nachbem man ihm fein Gebeimniß fur betrachtliche Summen abgefauft batte, in bem botanifchen Garten ju experimentiren. Es ergab fich aber balb, bag bas gange Arcanum in nichts weiter beftand, als bag er bei einigen bagu geeigneten Solggattungen, b. b. folchen welche Burgelbrut treiben, auf die Burgel impfte, wo bann ber baraus erfolgende Ausschlag ungefahr wie Stockausschlag wuchs. Der gerühmte Bunderbalfam beffand in nichts als in Baumwachfe, mit einer gang un= wesentlichen Bermischung einiger fremben Ingredienzien. Dbwol bie Charlatanerie Agrifolas spruchwortlich wurde, um einen prablenben Forftmann gu bezeichnen, fo gab man barum boch bie Soffnung noch nicht auf, Mittel ju entbeden, bie Baume rafder machfend ju machen. Das tonigl. preug. Generalbirectorium veranlagte 1770 bie berliner Utabemie ber Wiffenschaften, eine Preisfrage aufzugeben: "Belches find bie leichteften und ficherften Mittel, ben Bachsthum ber Baume in ben Forften ohne Rachtheil ber Festigleit bes Solges zu verbeffern und M. Encoll. b. BB. u. R. Sweite Section. X.

ju befchleunigen?" Der Preis murbe einem gewiffen Bilbebrand fur ein Recept wirklich mit 100 Rthlr. Golb ausgezahlt, wonach alle Baume in ben preuß. Forften mit einer Lauge aus Ralt, Ufche, Blut, Urin und Dift begoffen werben follten, nachbem man bie Erbe barum aufgelodert batte!!! Der anbere Bewerber um ben Preis war ber braunschweigische Regierungerath von Brode ju Blankenburg, (pfeudonym Sylvander), welcher ebenfalls 200 Rthir. Gold erhielt, indem er Unlegung von Pflang= fampen, Aufloderung und Riolen bes Bobens, vor Mlem aber Die Ginfuhrung ber rafcher machfenben Lerden und nordamerifanischen Bolger empfahl. Bon biefem Beitpunkte an fann man eigentlich bie Ginfuhrung und ben Anbau berfelben in Deutschland batiren, obwol

fie allerbings ichon viel langer bekannt waren. Buerft wurden bie in Nordamerika wachsenben bol-

ger aus ben englischen Colonien nach bem Mutterlande eingeführt, mo fie bie Parts und Garten gierten. Schon im Unfange bes 18ten Jahrh. erfcbienen mehre Schrif= ten in England, welche ihren Unbau befonbers empfah: len. Bon bier gingen fie nach Frankreich uber, immer jedoch nur gur Berichonerung ber Gartenanlagen. Der Samen Diefer Solzer wurde balb ein fich gut bezahlender Sanbelsartifel, und im Dec. jeden Jahres tamen eine Menge Samenfiften von etwa & Centner Gewicht, mit gewöhnlich 100 Samenforten nach London, welche mit 4 bis 5 Buineen bas Stud bezahlt wurden. Sier beforgten fich bann auch bie Liebhaber ihren Bebarf. Die erfte Schrift, welche bie Erziehung biefer fremben Solg= arten lehrt, verfaßte ber Gartner bes medicinifchen Gar= tens in London, Muller, welche von ben fpater fchreis benben Teutschen fart benutt worben ift, und bie bann auch im Muszuge ben Riften beigelegt murbe. In Teutsch= land versuchte man ben Unbau biefer Fremblinge in meb= ren Garten und Parts, vorzuglich in Sarbte, Schwetin=gen, Borlis, Potsbam u. f. w. Der Erfolg in biefem frucht= baren gut bearbeiteten Boben, wo man ben jungen Pflan: gen jeben Schut und jebe Pflege fonnte angebeiben laffen, übertraf jebe Erwartung und biente bagu, ihnen auch eine Empfehlung jum Unbaue im Balbe ju verschaffen, ja aulest die fefte Uberzeugung berguftellen, bag nur burch fie einem Solzmangel vorgebeugt werden tonnte. Ban= genheim, welcher als heffischer Jagerofficier Die Balber in Morbamerita im Revolutionsfriege burchftreift hatte, bu Roi, Medicus in Mannheim, Burgeborf, Boroweti und viele Undere konnten fich nicht in ben Unpreifungen biefer nordameritanifchen Solger erfcopfen. 3mar genugte es, bag überhaupt nur eine Dolgpflange aus biefem Belttheile fammte, um fie fconer und empfehlenswerther ju finden als unfere befte teutsche Solggattung, mochte es gleich nur ein elenber Strauch fein, boch jogen aber einige Species die Mufmertfamteit ber Forftmanner gang besonders auf fich. Dies maren unter Undern bie weißblubente Afagie (Robinia Pseudo-Acacia), Beib: muthofiefer (P. Strobus), ber Lebensbaum (Thuja occident.) und mehre andere, Eichen, Gichen, Ballnuß: baume u. f. w. Umfonft fchrieben Bigleben, und fpater Bartig gegen ben Unbau biefer Solggattungen, benue

wir in unfern Balbern feiten einen paffenben Boben anweifen tonnen; ihre Stimme verhallte wenigkens im Anfange in bem Geschreie von ber Bortrefflichkeit biefer Bolger, von beren Ginführung in Europa man noch weit mebr Beil für biefen Belttheil erwartete, als von ber Akklimatifirung ber Kartoffeln. Bor allen anbern bemachtigten fich Mebitus, welcher Borftand bes fcmeginger Gartens mar, und Burgeborf bes Bortes, obwol vorzüglich eine Menge Prediger, in beren Garten viels leicht eine Afagie ober Beihmuthefiefer muche, fich matker auf diesem literarischen Kampsplatze herumtummelten. Burgeborf, bie hellstrahlenbe Leuchte aller teutschen Forftmanner, mußte biefe Manie fur fich febr gut zu bes nuben. In Gemeinschaft mit bem Sanbelsgartner Sins telman in Berlin schickte er einige Leute nach Nordames rifa, welche ben Samen ber vorzüglichsten Solzgattungen fammeln und auftaufen mußten, und jog fo biefen einträglichen Samenhandel an fich. Bugleich legte er bie geoßen Plantagen in Tegel an und verfaßte eine eigene Anleitung zur Erziehung Diefer Solzer, welche zwei Auflagen erlebte. Große Summen wurden von den Regierungen, vorzüglich ber preußischen, sowie burch bie Privaten aufgewendet, um durch den Anbau biefer Solzer und ber Berchen bie Berheerungen, welche Sturme und Insecten angerichtet hatten, wieber gut zu machen. Es ift feine Frage, bag man, wenn alles bas Gelb, welches bierdurch auf eine Beife verwendet murde, wobei es gang fpurlos verfchwand, jum Anbaue von Riefern, Erlen, Biefen u. f. w. benutt worden ware, in der That die entftanbenen Luden in ben Balbern hatte ausfüllen tonnen. Go aber ift tein Puntt in Teutschland, wo man aus biefen Solggattungen, beren Unban fo ungeheure Summen gefostet bat, wirklich einen Solgfied von irgend einer Bedeutung bergeftellt batte. Es beschrankt fich bas Gange auf Unlagen in Garten, Luftgebufch, 21: leen an Begen, mit einem Borte, auf Die Erziehung von einzelnen Baumen, die unter fteter Pflege erwuchsen, und felbft diese haben nur unter gang gunftigen Berhaltmiffen und auf paffenbem Stanborte, einen Buche erreicht, welcher bemjenigen unferer einheimischen fcnellwachsenben Bolzgattungen gleichkommt.

Im Allgemeinen ift wol ale entschieden anzusehen, bas teine biefer Bolggattungen geeignet ift, unfern Solge bedurfniffen leichter und beffer abzuhelfen, als die Baume, welche ursprunglich in Teutschland einheimisch waren. Nicht blos wurde die Theurung bes Samens ihren ausgebehnten Anbau ungemein toftbar machen, sonbern man muß auch von ihnen auf unferm erschöpften und humusarmen Boben nicht benjenigen Buchs erwarten, ben fie auf einem fruchtbaren und humusreichen haben, wie er in ben Balbern Norbameritas gefunden wirb. tommt, bag balb Froft, bald Bilb und Bieh eine Denge Sindemiffe ihrer Erziehung erzeugen, daß bald die Stammbildung von einer Art ift, bag fie bie Berwenbung zu Rutholze hindert, wie die Afazie, bald bie Beschaffenheit des Holzes zu schlecht ift, um den Bortheil eines schnellen Buchfes beachten zu laffen, wie bei ber Beihmutheliefer. Go hat fich benn auch wol mit Recht ber Glaube, bag eine Ummandlung unferer Balber in Magien=, Beihmuthstiefer=, Lebensbaum=, Sidorinuß=, Tulpenbaumbestande zu wunschen fei, nach und nach gang verloren, und nur zuweilen taucht biefe Idee, wie neuerlich in Frankreich, noch einmal wieder auf. Deshalb kann man aber febr gern zugeben, daß die Einfüh= rung biefer Solzer aus Nordamerita nicht blos fur bie Parkgartnerei ein großer Gewinn ift, fondern daß auch felbst mehre barunter find, welche in einzelnen Fallen und unter paffenben Berhaltniffen wirklich jum ausgebehntern Anbaue zu empfehlen find. Dahin rechnen wir immer noch bie weißblübenbe Afazie in trodnem fanbigem Boden als Stangenholz, welche zu Wein = und Baumpfah= len, ju Arthelmen u. bgl. bas bauerhaftefte und feftefte Bolg bei einem fehr rafchen Buchfe gibt, welches wir tennen. Auch felbst die Beihmuthetiefer burfte auf frischem fandigem Boben wol geeignet fein, febr rasch ein awar schlechtes aber boch im Nothfalle benugbares Brenn= holz zu liefern, und wenn man einmal Eichen auf Sand= boben gieben will, fo wird fich vielleicht die Scharlach: eiche bier noch mit größerer Sicherheit fortbringen laffen als unfere einheimischen Species. (W. Pfeil.)

Holz (versteintes), f. Holzversteinerungen. HOLZ (vitriolisirtes) (Palaeophyt.), ift Bitriol haltiges fossiles Holz. (Bronn.)

Holzabschätzung, f. Holztaxation.

Holzabtreiben, f. Abholzen. HOLZACHAT (hithoxylon achatinum Linn.) (Palaeophyt.), nennt man burch Achatmaffe verfteinertes Sola, f. Pilanzen (fossile).

HOLZADEL ober HOLZSADEL, ein in Beffen feit Anfang bes 16. Sahrh. ausgestorbenes Abelsgeschlecht, welches feinen Urfprung mabricheinlich von benen von homberg ableitete und befonders Bafall ber Grafen von Biegenhain mar. Buerft erscheinen in einer Rlofter-Bapnaischen Schenkungsurfunde vom 3. 1254 bie Bruber Eberhard, Biderold und Konrad von Sobenberg, ge nannt Holzabel 1). Eberhard und Konrad befanden fich 1265 im Gefolge ber Bergogin Cophie von Brabant. Mechtildis, Die Bittib von Cherhard, genannt Solgfas til, gab ihr Allobialgut ju Utensachfen ber Rirche ju Bulba zu Lehen, und nahm es wieder 1293 2). Sohne waren Biderold II. und Johann S., der erftere tommt als Beuge bei Bend 1317 vor, und von letterem beißt es bei Ruchenbecker, bag er feine Guter in benanns ten Orten an heimerad und Theoderich von Elben vertaufte, 1322. 3m 3. 1367 verfette Bibefind Die Belfte bes Dorfes Pfaffenhausen, und die Gebruder hermann und Bigand halfen 1370 ben von Dalmigt ben Bergog Ernft von Braunschweig fangen. Seinrich S. mar Burgs mann ju Felbberg und erhielt von bem Landgrafen Beinrich von Beffen bas Gut, welches Sans von Bobiger befessen hatte, 1391. 3m 3. 1422 erhielt bie Rumilie bon ben Geafen von Biegenhain Guter in Milnbufen gu-Leben; 1483 befehdete fie bas Stift Berefelb und be-

¹⁾ Kuchenb. anat. hass. IX. p. 141. 2) Schannat. corp. trad. fuld. No. 166.

fleidete um biefe Beit bas heffifche Erbfuchenmeifteramt. Sans S. ertaufte 1484 von Johann von Laubersbach Die Dorfer Chriftus und Deus im Umte Sontra (erfte: res ift jest eine Buftung und letteres heißt Ders) und Die Bogtei Utenhaufen. Wigand S. mar um biefe Beit Comthur bes teutschen Drbens ju Grifftabt. Benne S. war mit bem Landgrafen Bilhelm b. a. von Beffen bei ber Kronung bes Kaifers Dar in Machen, 1487, und wurde mit bem gandgrafen und noch 5 anbern vom beffifden Abel in ber Rirche mit bem Schwerte Rarls bes Großen jum Ritter gefchlagen. Gein Bruber, Ber= ner D., war ebenfalls ju Machen in der Begleitung bes Ergbifchofs hermann von Roln, eines geborenen gand: grafen von Beffen, und zeichnete fich in bem Turniere, welches bafelbft gehalten murbe, bortheilhaft aus, inbem er ben Ritter Bincent von Schaumberg vom Pferbe rannte, und bas namliche mit Stephan von Schaumberg that 3). Der Lette biefes Gefchlechts mar Sans ber jun: gere D., welcher hofmarschall bei Landgraf Bilhelm D. a. von Beffen war, 1520. - Das Bappen: im fil: bernen Felbe zwei neben einander ftebenbe fcmarge Felb= tauben, auf bem Belm ein fcmarger Ablerrumpf mit ausgebreiteten Flügeln. In Giebmacher's Bappen-buch V. S. 94 fommt bas Bappen auch unter benen bes frantifchen Ubels vor, aber gang verschieben. fcmargen Felbe zwei gegen einander ftebente weiße Storche, und auf bem Beim ein schwarzer Storchrumpf mit ausgebreiteten Flugeln.

(Albert Frhr. v. Boyneburg Lengsfeld und G. Landau.)

Holzamianth. f. Asbest. Holzamt, f. Forstamt. Holzanbau, f. Holzcultur. Holzanflug, f. unter Anflug u. Holzcultor.

Holzanschlag, f. Anschlagen u. Holzanweisung. Holzanstrich, f. Brandkitt im Urt. Brand.

Holzanweisgebühren, f. Forstaccidenzien. HOLZANWEISUNG. Streng genommen verfteht man barunter, wenn bem Raufer ober Empfanger von bem Solze baffelbe gur Empfangnahme angewiefen und übergeben wirb. Doch begreift man auch barunter febr oft bas Musgeichnen ber Schlage und bas Bezeichnen ber ju fallenden Baume fur Die Bolghauer. Diefe Bezeich= nung gefdieht auf berfchiebene Urt. Durch bas Un: fclagen, indem auf eine bis auf ben Splint von Rinbe entblofte Stelle ber Burgel, und auch wol bes Stam= mes, ber Balbhammer, ober bie Dablbarte nach bem altern teutschen Musbrude, fo gefchlagen wird, baß fich ber barauf befindliche erhabene Stempel in bas Solg einbeudt. Bei Rabelholg, welches in ber Gaftzeit angeichlogen wirb, muß man babei bie Borficht beachten, bag ber Stempel ben Rand ber Rinde mit ergreift, weil ber Eindrud beffelben im Solze verschwindet, wenn bas bervordringenbe Barg ben Schalm, ober bie gehauene tte, übergieht. Bei ber Unweifung bes fcmacheren

Bolges, g. B. bes in ber Durchforftung einzuschlagen: ben, begnügt man fich gewöhnlich, ben Stamm, welcher gehauen werben foll, blos angufchalmen, angulafchen, b. b. mit einer fleinen Platte ju bezeichnen, welche burch einen Sieb mit der Urt, wodurch die Rinde binwegge-nommen wird, entfteht. Gollen alle Baume mit einem Dale auf einem Flede eingeschlagen ober abgeholzt wer= ben, fo werden in der Regel blos bie Grengen beffelben gezeichnet. In Buchen, welche eine glatte Rinbe baben, zeichnet man auch wol einzelne Baume ober gange Diftricte mit bem Reißeifen an, welches anreißen genannt wird, indem man einen nicht leicht von ben Solzhauern nachzumachenben Bug, mit einem einzigen Schwunge ber Sand burch ein fcharfes, gefrummtes, unten wie ein gewöhnlicher Magelbohrer geformtes Gifen, eingrabt. Das gewöhnliche babei gebrauchte Beichen ift jeboch ber

fogenannte Bolfsangel in nebenftebenber Form 2. Es

wird bies fogar ofters im Dienstfiegel von ben Forstbe-bienten geführt. (W. Pfeil.)

HOLZAPFEL, Biogr., 1) Johann Gottlob, f. Mr. 2. 2) Johann Tobias Gottlieb. Professor der Theo: logie und Beredsamkeit, und Prediger zu Rinteln, geb. zu Marburg ben 24. Febr. 1773. Sein Bater, Johann Gottlob, geb. 1737 in bem malbedischen Dorfe Dbers baufen, mo beffen Bater und Grofvater Prebiger maren, ftarb 1804 als Inspector und Prebiger gu Schmaltal= ben, befannt burch einige affetische Schriften und ein fa= techetisches Lehrbuch nach und über Luthers Ratechismus (Schmalf. 1779. 8.), und eine Rachricht von bem neuen Gefangbuche in ben beff. Raffel. ganben (Raffel 1787. 8.) 1). Der Sohn flubirte ju Leipzig und Rinteln, wurde bafelbft 1798 Profeffor ber oriental. Sprachen und Beredfamfeit, 1805 ber Theologie, 1806 jugleich Prediger, und ben 9. Dai 1812 ftarb er. Bon guten Renntniffen in ber orientalischen und claffischen Literatur zeugen feine Schriften: Dbadjah, neu überfest und er= lautert (Rint. 1798. 8.) (in einem freien jambifchen Sylbenmaße, lesbar, treu, richtig, aber nicht fraftvoll und poetisch genug; mit guten Erlauterungen); Cicero's zweite Rebe wiber Catilina, überf. mit verb. lat. Tert, frit. Unm. und einem erlauternben Commentar (Dibenb. 1807. 8.). Mis Morus's Schuler gab er beffen Praelectt. in epistolam Pauli ad Romanos, cum praef. C. D. Beckii. (Lips. 1794. 8.) heraus, und anonym ließ er bruden: Bas muß ber Canbibat ber Theologie aus ber Moral miffen, um im Gramen burchzufommen? (Lemgo 1810. 2ter Th. 8.) 2).

3) Peter, Graf von H., f. Holzappel.

HOLZAPFELBAUM. Uber bas Botan. f. Pyrus malus sylv. Die Fruchte werben gekeltert und zu einem guten Dbfteffig, auch zerschnitten und geborrt, ju einem aftringirenben Mittel, hauptfachlich in gewiffen Bufallen bes Biebes verwenbet; bas Sol; bes Stammes und ber

⁵⁾ Ungebr. Chronit von Rurnberg in ber Sofbibliothet gu

¹⁾ Strieber's hest. Gelehrten: Gesch. 6ter Ih. S. 110. 7ter Ih. S. 528. 2) Strieber a. a. D. 14ter Ih. S. 75. 15ter Ih. S. 368, 16ter Ih. S. 552, 17ter Ih. S. 392. 16*

Burgel ift ein treffliches Rutholz für Tischler, Bagner, Drechsler und Muhlarzte, und zur Verfertigung von Schlittens und Eggenkufen, handgriffen, hobeln und Rabkammen brauchbar.

(Fr. Heusinger.)

HOLZAPPEL. Un ber untern gabn im jegigen Bergogthume Raffau, zwischen Dies und Raffau, bilbete fich im 3. 1643 bie neue Grafschaft Bolgappel. Das bagu verwandte abgeschloffene gandchen hieß die Esterau, tommt unter bem namen ber praedia Astinae fcon um 930 vor, und war uraltes naffauisches Stamm= gut. Gelbst eine ber alteften Burgen Dieses Saufes, Die Diesem langere Zeit den Namen gab, ehe es den von Raffau annahm, die Laurenburg, lag in beffen Bereiche. Es blieb feit 1255 unter ben beiben naffauischen Sauptlinien gemeinschaftlich. Der Ottonische Antheil tam 1606 an ben Grafen Johann Ludwig von Naffau-Sabamar, ber auch 1631 ben Balramischen Antheil gegen Alten= meilnau eintauschte, ben Ratholicismus wieder einzuführen versuchte, bas Bange aber 1643 an ben faiferlichen Zeibmarichall Peter Melander ober Holzappel verkaufte. Kaifer Ferdinand erhob dasselbe zu einer Reichsgrafschaft, bie nun ben Namen ber Esterau verlor, und nach ihrem Besiter Holzappel genannt wurde. Peters Witme verband bamit 1656 die von Besterburg erkaufte Berrschaft Schaumburg, und ihre Erbtochter Elifabethe Charlotte brachte diefes alles ihrem Gemahle Abolf von Naffau-Dillenburg zu, durch beffen Tochter es 1692 an das Saus Anhalt tam, das noch in beffen Befit ift. Abolfs Bitwe verwandelte auch 1688 ben Namen des alten Pfarrdorfes Eften in Solzappel, ließ bem Orte Stadt= gerechtigkeit ertheilen, bob Die Leibeigenschaft bafelbft auf, und traf Unftalten, benfelben burch Sandel und Gewerbe ju beben. Es ift noch jest ber Sauptort ber Standes: berrichaft und gablt 800 Seelen. Bu ber alten Graffcaft Solzappel gehörten 13 Dorfer und Die aus 4 Dorfern bestehenbe Bogtei Uffelbach. Gie ftogt unmittelbar an die gabn, ift gebirgig, febr fruchtbar, und zeichnet fich besonders burch ergiebige Gilberbergwerke und ben Gesundbrunnen zu Geilnau aus. Seit 1806 ift fie bem Derzogthume Raffau einverleibt, und seit 1815 au bem Amte Diet geschlagen worben. (C. D. Vogel.)
HOLZAPPEL (Peter von, Reichsgraf). Er

HOLZAPPEL (Peter von, Reichsgraf). Er gehört zu ben selteneren Menschen, benen die Natur Geistestraft und Muth mitgab, und die von dem Schickssale auf eine Bahn gesührt wurden, wo sie beides entwickeln und sich dadurch über die dunkte Lage ihrer Geburt zu hoher Auszeichnung aufschwingen konnten. Er wurde 1585 zu Niederhadamar, einem Dorse in dem Herzogthume Nassau unter der Stadt Hadamar gelegen, von armen Bauersleuten geboren. Seinen Vater, Wilzbelm Eppelmann, der Landsknecht war, verlor er früh. Dessen Bruder, Hans Eppelmann, ein Rechtsgelehrter, war Rath und Secretair bei dem Prinzen Morit von Oranien in den Niederlanden, übersetzte den teutschen Namen seiner Familie in das Griechische, Melander oder Milander, nannte sich auch herr von Pyropen, erkaufte für seine Familie einen abeligen Burgsit in Hadamar, und Witwe und Kinder seines versiorbenen Bruders

Bilhelm, bie benfelben bezogen, nannten fich nun Sols appel genannt Milander. Bans jog feinen Reffen, De= ter, zu fich in die Niederlande, und forgte fur feine militairische Ausbildung. Der emporftrebende Geift bes jungen Mannes trieb ihn in verschiedenen Kriegsbienften herum. Als schweizerischer Oberst und Commandant in Basel tritt er zuerst 1620 auf. Als die Schweizer ihre Solbaten entließen, warb er ein Regiment, bas er ben Benetianern zuführte und womit er im Dienste bieser Republit 1625 gegen ben Raifer und die Spanier focht. Im mantuanischen Kriege gewann er 1629 eine Schlacht über die Kaiferlichen. 1633 trat er als Generallieutenant und Kriegerath in die Dienste bes Landgrafen Bilhelm V. von Deffen : Raffel. Er führte unmittelbar unter biefem herrn ben Oberbefehl über beffen fammt= liche Truppen. In ihrer Spige erfocht er mit ben fcmebischen heerführern bei Olbendorp einen Gieg über bie kaiserlichen Generale Gronefeld und Merobe. Auch 1634 zeichnete er sich bei mehren Gelegenheiten als trefflicher Reldberr aus. Dafür belohnte ihn der gandgraf mit bem Ubbingerhofe ber Benedictiner ju Paderborn und ber baju gehörigen Rellerei Putten in Gelbern, und Drenftierna Schenfte ibm Namens feiner Konigin Chris stine die Herrschaft Ferette und das Dberamt gansern im Elfaß, und König Ludwig XIII. von Frankreich schützte ihn auch in bem Befige biefer betrachtlichen schwebischen Dotation, die aber nachher durch feinen Ubertritt in feindliche Dienste wieder verloren ging. Allein verbrieß= lich, bag man feine friedlichen Rathschlage nicht geborig wurdigte und nicht befolgte, und mit dem General Banner in ben Operationsplanen nicht einig, entfagte er 1640 bem Obercommando über die bessischen Truppen und jog fich auf feine Guter in bem Bergogthume Berg gurud. Raifer Ferdinand, ber ihn fcon feit 1635 gern in seinen Dienst gezogen hatte, erhob ihn 1641, ben 23. Dec., in ben Reichsgrafenstand und bestellte ihn 1642, nachdem er Antrage von Frankreich, Spanien, Portugal, England, Danemart, Brandenburg und Benedig gurud gewiesen, zum Feldmarschall mit 12,000 Thalern Jahrgehalt. 1643 kaufte er die Esterau, woraus die nach seinem Ramen genannte Reichsgrafschaft Holzappel sich bilbete. 1645 führte er an der Spige ber Kaiserlichen in Beftfalen viele gludliche Thaten aus und murbe nach bem Tobe bes Grafen Gallas oberfter Feldmarschall bes Raifers, obgleich er ein eifriger Calvinift mar und blieb. Er fand bei ber übernahme bes Commandos in Rranten eine schwache und schlecht organisirte Armee. Doch mas noverirte er bie Schweben aus Bohmen bis nach Ries bersachsen, und batte mabricheinlich Wrangels Armee bamals gang aus Teutschland vertreiben tonnen, wenn er seine Bortheile verfolgt hatte. Statt beffen machte er einen verheerenden Bug burch Beffen, von Brand, Raub und ichredlichen Erpreffungen begleitet. Die Belagerung ber Burg Marburg hatte ihm beinahe bas Leben geto: ftet. Die Schweden hatten unterdeffen Beit gehabt, fich ju verstarten. Sie brangen 1648 bis nach Schwaben vor. holzappel mußte allenthalben weichen. 216 er fich Brangels und Turennes Übergang über ben Lech entgegen stellte, wurde er in einem Gesechte bei Zusmarshausen tödtlich verwundet und starb noch an dem namlichen Tage, am 7. oder 17. Mai 1648, zu Augsburg. Seine Leiche ward erst nach Regensburg und später nach Holzappel gebracht. So nahm der nämliche Krieg, der ihn aus dem Staube empor gehoden, ihn noch kurz vor seinem Schlusse von dem Schauplate hinweg. (Bon Arnoldi's histor. Denkwurdigk. S. 157 sg.) (C. D. Vogel.)

HOLZARBEITEN, HOLZFABRICATE, HOLZ-WAAREN, im weitern Sinne alle aus Soly verfertigte Begenftanbe, mit Ginfcbluß ber Tifcblers, Bagners, Bottcher: und Drechslerarbeiten; im engern Ginne ver: fleht man barunter blos die aus Solg gemachten fleinen und feinen Gerathichaften, vorzuglich Spielfachen gur angenehmen und nuglichen Unterhaltung fur bie Jugend, welche geschnist ober gebrechselt, mit einer Farbe ange-ftrichen, ober gebeigt, ober ladirt, ober vergolbet, ober auf andere Beife vergiert ober verschonert werben. Da es in Teutschland an Solg nicht fehlt, vielmehr bier und bort Uberfluß baran ift, fo find naturlich auch die Fabricate febr vielfach, welche ber teutsche Runftfleiß baraus bervorbringt, und fie machen einen febr wichtigen und ausgebreiteten Sanbelsartifel fur folche Drtfchaften, Stabte und Gegenden aus, wo die Berfertigung berfelben in bas Große getrieben wird. Die vornehmften Gegenstände, welche fur ben Sanbel von Bichtigkeit find, befteben in Tifchler=, Bagner=, Inftrumenten=, Schniger= und Drechsterarbeiten, Korben, Schachteln und andern Urstifeln. Ginen eigenen Zweig bilben bie holzernen Spielfachen. 1) Die Runfttischlerarbeiten haben fich befonbers in Bien, Berlin, Rurnberg, Mugsburg, Dres: ben, Maing, Leipzig, Reuwied, Breslau, Glogau, Gotha, Beimar, Reudietenborf u. a. Orten febr gehoben; es werden daselbft aus in- und auslandischem Solze febr toftbare und geschmadvolle Mobeln aller Urt gefertigt, welche, feitbem bie englische Politur bekannt ift, fich mit den fremden Producten in jeder Sinficht meffen fonnen. 2) Rutichen, Chaifen ober Bagen werden jest in großer Menge, vorzüglicher Schonheit und Gute ju Bien, Berlin, Dresben, Gera, Roburg, Bamberg, Sanau, Dffen: bach, Karleruhe, Raftabt, Munchen, Dettingen, Saslach, Leutmerit u. f. w. verfertigt. 3) Dufitalifche Inftrumente baben bier und ba einen boben Brab von Bor= juglichfeit erlangt. Go werben Claviere, Fortepianos und Flügel von ben Runftlern ju Bien, Mugsburg, Straubingen, Murnberg, Bamberg, Burgburg, Dres: ben, Prag, Brunn, Maing, Offenbach, Stuttgart, Ulm u. f. w. nicht allein febr elegant, fondern auch uber= aus gut und trefflich gearbeitet, daß kaum ein andertes Land sich barin mit Teutschland messen kann. In Flügeln und Fortepianos hat es hauptsächlich Wien so weit gebracht, daß die Runst darin ihre bochfte Sobe erfliegen ju haben icheint; es werben bafelbft Inftru= mente von 100 bis 300 Ducaten erbaut, welche Miles, Schonbeit bes Außern bis jur Berfcwendung und bochfte innere Gute in fich vereinigen. Rurnberg liefert Bioten von Buchsbaum=, Eben= und anderem Solge,

Soboen, Clarinetten, Geigen, Sarfen, Fagotte u. f. m. In einzelnen Gegenden von Eprol macht die Berfertigung ber Biolinen ein betrachtliches Gewerbe aus, welches viel Gelb in bas gant gieht. Much Dresben, Reufirchen, Rlingenthal, Aborf und andere Drte im fachf. Boigtlanbe baben febr viele Runftler im Bauen mufifal. Inftrumente. Bie groß bie Ungabl von Inftrumenten ift, welche aus manchen Orten in ben Santel fliegen, lagt fich aus folgenben Ungaben beurtheilen. In Reufirchen befanben fich im 3. 1806 gegen 90 Geigen : und Bafgeigenmascher, 24 Darmfaitenmacher u. f. w., welche gegen 7000 Bund Biolinfaiten, gegen 350 Dugend Saiteninftru-mente, gegen 2600 Stud Blasinftrumente, gegen 400 Dutend Biolin: und Bagbogen u. f. w. lieferten, und folde theils auf ten teutschen Deffen, theils in Rugland, Solland, Spanien, Umerita abfetten. Mugerbem bringen die bafigen Sandlungen auch Flugel, Fortepiano's, Guitarren, Lyra's, Bithern, Manbolinen, Sarmonifa's, Bindharfen u. f. w. jum Rauf. In Klingenthal gibt es wischen 70 und 80 Fabricanten, welche jahrlich 8000 Biolinen, 150 Baffe und mehre Taufend Lauten, Barfen, Bithern u. f. w. fertigen, und theils felbft, theils burch die bafigen Berleger auf ben Deffen abfegen.

Auch werben ju Eger, Pilfen, Tachau, Ellnbo-gen, Tfchisbai, Ruttenberg, Leutmerig und Schonbach in Bohmen; ju Mittelwalbe in Baiern; ju hermsborf unter bem Rynaft, ju Barmbrunn, Schreibershau und im Quirl in Schlefien; ju Breitenbach im Conbershau= fifchen u. f. w. mufifalifche Inftrumente gemacht. 4) Schnibarbeiten und Drechslermaaren aller Urt von Solg, als: Teller, Loffel, Buchfen, Spagierftode, Regel, Regelfugeln, Rnopfholger, Perudenftode, Spinnraber, Spin= beln, Bombenrohren, Blasrohre, Bretspiele, bolgerne Tabatspfeifenrohre, Tabatspfeifentopfe und viele bun-bert andere Sachen, die im gemeinen Leben und im Galanteriehandel vorfommen, liefern die Fabricanten in Rurnberg, Furth, Ulm, Geislingen, Goppingen, Rur-tingen, Berchtesgaben, Sonnenberg, Dresben, Seiffen im Erzgebirge, Eimbed, einige Gegenden bes Schwarz-, Thuringer : und Bestermalbes u. f. m. Gehr beruhmt find bie Drechslerarbeiten von Soly in Rurnberg, und bie bafigen Runftler haben es in gartgebrehten Sachen febr weit gebracht. Die ulmer Pfeifentopfe find wegen ihrer Schonbeit und Gute allgemein beliebt und febr gelucht, und werben beshalb theuer bezahlt. Beislingen forbert fo viele Drechblermaaren, baß fich ter Abfat berfelben über Mugsburg und Rurnberg burch gang Teutschland, über Strasburg burch Frankreich, über Samburg und Umsterdam nach andern Welttheilen ausdehnt. Auf dem Westerwalde zu hilchenbach, helberhausen, Winterberg und an andern Orten bes preuß. Reg. Bez. von Arensberg werden viele holzerne Loffel, Teller und andere Sachen geschnitzt, und hochst interessant ist die Beschreibung, welche Jung in ben "Bemerkungen ber churf. phyf. ofonom. Gefellichaft vom 3. 1780" (Mannh. 1781.) 6. 193-243., bavon gegeben bat. 5) Gemeine Solgmaaren, mobin auch bie orbinairen Stellmacher = und Bottcherarbeiten, Die bolgernen Geflechte u. f. w. gehoren,

namentlich bie Berfertigung von Schachteln, Schaufeln, Schiebetarren, Rabebern, Schlitten, Bulben, Drefchflegel, Rechen, Quirle, Ruhrloffel, Gelten, Butten, Gimer, Faffer, Rubel, Bafferkannen, Babewannen, Rorbe, Ruben, Siebe u. f. w., finden faft überall in Zeutschland, besonders aber in ben Gebirgs : und Baldgegen: ben, viele thatige Sanbe, und ihre gabricate veranlags ten, wegen ber allgemeinen Rugbarteit, fowol ju Baffer als ju Canbe, einen großen Bertehr. Insonderheit werben viele Bottcherwaaren ju Wipfeld im baierischen Untermainfreise, ju Sobegeiß in dem braunschweigischen Diftricte Blankenburg, ju Schmiebefelb und Balbau im preug. henneberg u. f. w.; bolgerne Eimer zu Ofterode in dem bannover. Fürstenthume Grubenhagen, welches jahrlich gegen 34,000 Stud ausführt; zu Gittelbe in bem braunschweig. Diftricte Ganbersheim u. f. w. ; Schachteln, Mulben, Schaufeln zu Grunhainchen, zu Borftenborf, zu Baldfirchen, zu Bornichen u. f. w. in Sachsen; Preffen für Buchbinder und andere Kunftler und Manufactus riften zu Granaten, Rabenau, Leipzig, Ober : und Ries berneutirch in Sachsen; Korbwaaren zu Aden und Schonewald im preuß. Regierungsbezirte von Magdeburg, ju Dablhaufen im preug. Regierungsbezirte von Minben, Rleinschmalkalben in Rurheffen u. f. w. verfertiget. Auch Taucha im leipziger Rreife, Breitenbach im Sonbershaufifchen, Altborf im baier. Rezatfreife, Rordhalben im baier. Dbermainfreise, gugen im baier. Dberbonaufreise, 3wiesel im baier. Unterdonaufreise, Furtwangen im babenschen Kinzigfreife, Tobtnau im babenschen Treisamfreise und viele anbere Orte in Teutschland zeichnen fich durch ihre Holzfabricate aus. 6) Bas endlich bie Runft = und Spielfachen von Solg betrifft; fo find beshalb vorzüglich: Berchtesgaben und Oberammergau im baierifchen Ifartreife; Rurnberg und Burth im baierischen Regatfreise; Augeburg im baierischen Dberdonaufreise; die Stadt Sonnenberg im meis ningischen Oberlande; Johann-Georgenstadt, Seiffen, Ein-fiedel Deutschneudorf, Grunhainchen u. f. w. im sachsifchen Erzgebirge; ber Queisfreis in ber Dberlaufit; bas Fürstenthum Sauer in Schleften; Ulm und Geislingen im wurtenb. Donaufreise; einige Orte bes Schwarzwalbes, ber jum Theil im Ronigreiche Burtemberg, jum Theil im Großbergogthume Baden liegt; bas Thal Gorben in Eprol nebst Feldfirch im bregenzer Rreife u. f. w. gu bemerten. In Berchtesgaben werben mehr als 700 Rummern aus Solz u. a. Material verfertiget, und bie Baaren bestehen vorzüglich in holzernen Schachteln, Buchfen, Schnigwert, Puppen, Rinberfpielfachen, Krugifiren, Beiligenbilbern, Rofenfrangen und Drechsterarbeiten mancherlei Art, welche auf ben Deffen zu Munchen, Salzburg, Landshut, Grag u. f. w. abgefett werben. Die nurnberger holzwaaren umfassen noch mehre Gegenftande und beschäftigen viele hundert Menschen. Es ift fast unglaublich, was fur eine große Menge folcher Fabritwaaren von biefer beruhmten und so betriebsamen Stadt in den Sandel kommen, und wie fehr fich viele burch finnreiche Erfindungen auszeichnen. Bon nugbaren aus Bolg geschnittenen und gebrechfelten Arbeiten, die bier in großer Menge gemacht werben, finbet man: Be-

der, gefutterte Blasrohre, Bombenrohre, Brillenful Butterfaffer, Coffer, Commoben, Dofen, Ctuis, bahne, Bingerbute, Flaschen, Futterale, Sandblafe Caffeebreter, Ramme von Solz, Raftchen mit unt Schlöffer von allerlei Große, Anopfholzer, Rruge, ter, musikalische Inftrumente von Solz, Rabelb Rugbeißer, Patronen, Perudenflode, Pfeifentop Pfeifenrohre von Bolg, Schreibzeuge, Schuffeln, gierftode, Spinbeln, Spinnraber, Sprigen, Teller, lerwaaren, bolgerne Spielubren u. f. w. Bon orbi Spielsachen find zu nennen: bolgerne Damen: Schachspiele, Doden ober Puppen, beschlagene bi Flinten und Piftolen, Regelspiele und Rugeln, Urn und Bogen nebst Rocher und Pfeilen, bolgerne Ra jum Schießen mit Erbfen, Schachteln mit allerli gernem Spielzeuge gefüllt, Erompeten, Balbhorner. floten, Pfeifen und andere mufitalische Inftrumen Solz fur Rinder, Schnurren mit brebenden Fi Lambours von Holz, Harlequins, Seiltanzer, M Turten, Jager u. a. Figuren von Holz; Solbal Fuß und zu Pferbe von Solz, Schautelpferde, Roll Stedenpferbe, große und fleine Bagen, ale Mullen Solzwagen, gubrmannemagen, Ruftwagen u. f. w.; Schlitten jum Fahren mit 3 und 6 Figuren; Spulte mit Schreibzeug, kleine Feuersprigen, b Burfelbecher, Hausgerathe aus weißem Solze gea kleine Mobeln von braunem Holze auch gemalt, mit Bolle überzogen, landwirthschaftliche Inftru allerlei Stude, welche fich bewegen und Mufik laffen, wenn herum gebreht wird u. f. w. Bon Spielfachen tommen vor einzelne Figuren, Die weise verkauft werben, als: Grenabire, Sufaren, ler, Barlequins, Glieberpuppen, schwimmenbe von Solz, große Chaisen, Diligencen u. bgl. R mit Glassenstern, bespannt und unbespannt, berg Schlitten, fleine holzerne Teller mit Früchten ober sen aller Art, selbstlaufende Wagen, Chaisen u. s. w., laufende Puppen, allerlei Thiere u. f. w. Bufamu feste Figuren in Riften ober Schachtein, als: E plate mit gemalten Thieren, bie burch ein Blaero troffen werben, Beughaufer mit vielen hundert vor gemachten Baffen, als: Flinten, Gabel, Spieße, . iche, Kanonen und Morier, Trommeln, Sturmleit f. w.; mechanische Regelbahn, wo sich bie getre Regel von felbft wieder aufrichten, große Schautel von Bilbhauerarbeit mit Sattel und Reitzeug gm nehmen; bergleichen große Rollpferde, Marfidle bis 8 Pferben nebft Knecht und Gerathichaften, b den Reitschulen, Baufteine von Solz, womit & Mauern, Ruinen, Pyramiben u. s. w. nach Bi gebaut werben tonnen, Rub = und Pferbeftalle Bauen, Ginfiebeleien jum Bufammenftellen; Stab vielen Saufern, Rirchen, Thurmen, Mauern, & Baumen u. f. w.; Feffungen mit Golbaten und nen; Luftgarten mit Figuren; Felblager mit Sol Belten, Kanonen u. f. w.; Bergwerte jum Bane Bufammenstellen; Jagofpiele mit vielen Figuren; garten mit Jagbhaus, vielem Bilbe u. f. w.; bem

Bauerntange; bewegliche Bachtparaben mit Sauptwache; mechanische Schlittenfahrten; Schafereien von Soly, mit Ställen, Pferche, Schafer, Sund und Schafen; Papiers und Dimublen von Soly mit Stampfer u. f. m.; fleine Ruchen von Soly, mo ein Schornfteinfeger beim Dreben jum Schlot berauffteigt; Puppenftuben mit Mobel und Figuren; vollständige Caffee - und Theefervice von Solg mit Caffeemuble, Leuchter, Zeller mit Fruchten u. f. w. Mue biefe und viele hundert andere unter verschiebenen Ramen vorkommenbe nurnberger Solywaaren geben burch bie ganze Welt, und so unbedeutend auch viele Artifel an fich scheinen, und so gering einzeln ihr Geldwerth ist; so groß sind die Geschäfte, die damit gemacht, und so groß die Summen, welche bei der Menge bafur gelöfet werben. Diefe Baaren werben jeboch nicht alle bier, fonbern jum Theil auf bem Thuringerwalbe, im ulmer Gebiete, in Berchtesgaben, in Tyrol u. f. w. gemacht, von biefigen Sanbelshaufern aufgetauft, bemalt, vergolbet ober auf andere Beife zugerichtet und verschönert und wieber weiter verfchickt. Das nabe Furth, welches fich zu einer in jebem Betrachte wichtigen Rebenbublerin von Rurnberg erhoben bat, liefert jest ebenfalls eine große Menge von bolgernen Tifchler= und Drechslermaa= ren zu mancherlei Sausgebrauche, und bolgernes Rinderfpielzeug. Die Stabte Connenberg und Reuftabt an ber Beibe beschäftigen fich wie Murnberg febr fart mit ber Fabrication und bem Debite von Solgmaaren, nicht allein zum wirthschaftlichen Gebrauche, sondern auch zu Spielwerk für Kinder. Die überaus große Menge von Waaren, welche ber sonnenberger Sandel liefert, belauft fich jahrlich auf 14 bis 16,000 Centner an Gewicht, und 200,000 Gulben an Berth. Der geringfte Theil biefer fonnenberger Baaren wird in ber Stadt felbft verfertiget, bie meiften werben auf ben Dorf: icaften bes gangen meiningifden Dberlandes gur Binterezeit gemacht und ben Saufleuten gu Connenberg in Dutenb und Sundert geliefert; bas Beigen, Malen und Bergolben gefchieht aber blos in ber Stabt. In bem Ronigreiche Gachfen zeichnen fich mehre Gegenden, vorzüglich im Erzgebirge, burch ihre große Inbustrie in Berfertigung vieler Holzwaaren für einen starken aus-wartigen Absah aus. Johann: Georgenstadt verfertiget verschiedenes Spielzeug, bas sich auf den Bergbau begiebt, und von Saufirern weit umber getragen und vertauft wird, unter anbern: bolgerne Rronleuchter mit ein= geinen Darftellungen aus Bergwerfen; große hohle Berg= werke, in beren Innerem Bergleute, Bergwerksmafchi-nen u. f. w. ju feben find; Gudtaften, bie bas Gin= und Musfahren ber Bergleute, bas Arbeiten ber Sauer, bas Rarrenlaufen ber Berginappen, bie Mufzuge ber Bergleute u. bgl. anschaulich und beweglich barftellen; Bergmertemobelle in Glasflafchen u. f. w. Der Saupt= fit ber fachfifchen Solamanufactur befindet fich aber in Geifen und verbreitet fich über Beibelberg, Beibelbach, Bitbbach, Ginfiebel, Dber- und Dieberfeifenbach, Frauenbach, Deutschneuborf u. f. w., gibt vielen hundert Menichen Rahrung und Boblftand, und wird gewiffermaßen burch bie olbernhauer und oberneuschonberger Schachtels

und Stellmacherei auch ortlich mit ber Solgwaarenmanufactur in und um Grunhainchen, welche faft nur nut= bare Baaren liefert und fur ben Sanbel bie nothigen Spielwaaren aus Seifen bezieht, verbunben. Gonft verfertigte man in und um Geifen nur bolgerne Teller, Boffel, Mulben, Rodenfiode, Spinbeln u. a. Saus ., Ru= chen : und Birthichaftsgerathe; allein in neuern Beiten dens und Wirthichaftsgerathe; allein in neuern Zeiten hat das Spielzeug die nuthare Waare immer mehr versbrängt, und die große Mannigsaltigkeit und besondere Schönheit der Waaren sichert einen beständigen Absatz. Außer zahllosen Arten von Figuren, Kastchen, Büchschen, kleinen und großen Gruppen, klingendem, quidendem, bellendem und knarrendem Spielzeuge, liefern die Arbeiter jeht besonders die so beliebten kleinen Hauser, Das lafte, Rirchen, Ruinen, Belte, Mauern, Baume u. f. m., aus welchen Rinber nach Gefallen gange Stabte, Feffungen, Riofter, Stalle, Garten u. f. w. Bufammenfeben konnen. Alle biefe u. a. Artikel werben in fleinern und großern Quantitaten fiften = und fchachtelweise ber= pact, und fo unter bem Ramen von feifener Gvielgeng in alle Belt verfandt. Die Riguren find fein aus Sola gefchnist ober gebrechfelt, nicht mit Teig verflebt, und zeichnen fich febr vor ber gewöhnlichen nurnberger, fon= nenberger und berchtesgabener Urbeit biefer Urt aus. Mußerbem verfertiget man bier, wie in Grunhainchen, auch viel nugbares Gerathe, als: Teller, Loffel, Punfch= loffel, Citronenpreffen, Erintgefdirre, Mulben, Ruftnat-ter, Rabtaftden, Garnwinden, Schreibzeuge, Scheffel, Biertelmaße u. bgl. — Rebenzweige biefer großen Solama-nufactur find in Borftenborf, Leutsborf, Balbfirch, Bornichen, Grunberg, Marbach u. f. w., und fast jeber Ort hat feine eigenthumlichen Solzfabricate. Roch find Rabenau im erzgebirgifchen Umte Dippolbismalbe, welches gefchmachvolle Stellmacherarbeiten nach Dresben und auf ber Elbe in ferne Gegenben liefert, Schwerte im Queis: freise bes preußischen Untheils ber Dberlaufit, wo viele Tijdler = und Drechlerarbeiten gemacht werben, gu be= merten. In Schlefien werben gu Steinseifen febr feine Solzwaaren, als allerlei Thiere und Figuren, gange ganb= Schaften und Fabrifanlagen mit allen babei vorfommenben Maschinen und Arbeitern, ebenso kunstreich als naturlich und geschmackvoll versertiget. In Schreibershau, Petersdorf, Flinsberg u. a. Gebirgsorten, macht man mehr nupbares Geräthe, als Schachteln, Spinnrader, Spillen, Schauseln u. bgl.; zu Namslau hölzerne Pfeifenköpfe; zu Breslau, Glogau, Niesky und Messersdorf seine Tischerenteiten. In Schwaben liesern Ulm, Geisstinanzung eines Kienangen bes Schwappung der lingen und einige Gegenden bes Schwarzwalbes mancher= lei Arten von gefchnistem und gebrechfeltem Rinberfpiels zeuge, fleine Tifchlerarbeiten fur Rinber, auch Schachteln, Raftchen, bolgerne Pfeifentopfe, bolgerne Uhren, wovon bas meifte über Mugsburg und Meuftabt verfendet wird. Insbesonbere machen bie holgernen Uhren einen bebeutenben Gegenstand bes Sanbels aus. Enblich gibt man fich auch im Thale Groben in Tyrol, fowie ju Felbfirch im Rreife Bregeng baufig mit Fabrication von feinen Solzwaren ab. Co verschieben und mannigfaltig bie Bolgarbeiten an fich find, ebenfo verfchieben find auch

wir in unfern Balbern feiten einen paffenben Boben anweifen tonnen; ihre Stimme verhallte wenigkens im Anfange in bem Geschreie von ber Bortrefflichkeit biefer Bolger, von beren Ginführung in Europa man noch weit mehr Beil für biefen Belttheil erwartete, als von ber Afflimatifirung ber Cartoffeln. Bor allen andern bemachtigten sich Medifus, welcher Borftand bes schweginger Gartens mar, und Burgedorf bes Bortes, obwol vorzüglich eine Menge Prediger, in beren Garten viels leicht eine Afazie ober Beihmuthefiefer wuche, fich matter auf biefem literarischen Kampfplage berumtummelten. Burgsborf, die hellstrahlende Leuchte aller teutschen Forst= manner, wußte biefe Manie fur fich febr gut zu bes nuben. In Gemeinschaft mit bem Sanbelsgartner Gins telman in Berlin fchidte er einige Leute nach Norbames rita, welche ben Samen ber vorzuglichsten holzgattungen fammeln und auftaufen mußten, und jog fo biefen einträglichen Samenhandel an fich. Zugleich legte er die großen Plantagen in Tegel an und verfaßte eine eigene Anleitung zur Erziehung biefer Solzer, welche zwei Auflagen erlebte. Große Summen wurden von den Regierungen, vorzüglich ber preußischen, sowie burch bie Privaten aufgewendet, um durch den Anbau biefer Solzer und ber Lerchen die Berheerungen, welche Sturme und Infecten angerichtet hatten, wieder gut zu machen. Es if teine Frage, bag man, wenn alles bas Gelb, welches bierdurch auf eine Beise verwendet murde, mobei es gang fpurlos verfchmand, jum Anbaue von Riefern, Erlen, Birfen u. f. w. benutt worben mare, in ber That bie entftanbenen Luden in ben Balbern hatte ausfüllen tonnen. Go aber ift tein Puntt in Teutschland, wo man aus biefen Holzgattungen, beren Unban fo ungeheure Summen gefoftet bat, wirklich einen Solgfied von irgend einer Bedeutung bergeftellt hatte. Es befchrantt fich bas Gange auf Anlagen in Garten, Luftgebufch, Alleen an Begen, mit einem Borte, auf die Erziehung von einzelnen Baumen, Die unter fteter Pflege erwuchfen, und felbft biefe haben nur unter gang gunftigen Berbalts miffen und auf paffenbem Standorte, einen Buche erreicht, welcher bemienigen unserer einheimischen schnells machfenben Solzgattungen gleichkommt.

Im Allgemeinen ift wol ale entschieden angufeben, bag teine biefer Bolggattungen geeignet ift, unfern Solzbedurfniffen leichter und beffer abzuhelfen, als die Baume, welche urfprunglich in Teutschland einheimisch waren. Richt blos murbe die Theurung bes Samens ihren ausgebehnten Anbau ungemein toftbar machen, fondern man muß auch von ihnen auf unferm erschöpften und humusarmen Boben nicht benjenigen Buchs erwarten, ben fie auf einem fruchtbaren und humusreichen haben, wie er in den Balbern Nordamerikas gefunden wird. tommt, bag balb Froft, balb Bilb und Bieh eine Denge Sinbemiffe ihrer Erziehung erzeugen, bag balb bie Stammbildung von einer Art ift, baß fie bie Berwenbung zu Rutholze hindert, wie bie Afazie, bald bie Beschaffenheit des Bolges zu schlecht ift, um den Bortheil eines fcnellen Buchfes beachten ju laffen, wie bei ber Beihmutheliefer. Go hat fich benn auch wol mit Recht ber Glaube, bag: eine Ummanblung unferer Balber in Magien = , Beihmuthstiefer = , Lebensbaum = , Sidorinuß = , Aulpenbaumbestande zu wunschen fei, nach und nach gang verloren, und nur jumeilen taucht biefe 3bee, wie neuerlich in Frankreich, noch einmal wieder auf. Deshalb kann man aber febr gern jugeben, bag bie Ginfuh= rung diefer Solzer aus Nordamerita nicht blos fur bie Parkgartnerei ein großer Gewinn ift, sondern daß auch felbst mehre barunter find, welche in einzelnen Fallen und unter paffenden Berhaltniffen wirklich jum ausgebehntern Anbaue ju empfehlen find. Dabin rechnen wir immer noch bie weißblubende Atagie in trodnem fandigem Boben als Stangenholz, welche zu Bein : und Baumpfab= len, ju Arthelmen u. bgl. bas bauerhaftefte und feftefte Solz bei einem febr rafchen Buchfe gibt, welches wir tennen. Auch felbft bie Beihmuthetiefer burfte auf frischem sandigem Boden wol geeignet sein, fehr rasch ein amar schlechtes aber boch im Nothfalle benutbares Brenn= bol; zu liefern, und wenn man einmal Eichen auf Sand= boben gieben will, fo wird fich vielleicht die Scharlach: eiche bier noch mit größerer Sicherheit fortbringen laffen als unfere einheimischen Species. (W. Pfeil.)

Holz (versteintes), f. Holzversteinerungen. HOLZ (vitriolisirtes) (Palaeophyt.), ift Bitriol haltiges fossiles Solz. (Bronn.)

Holzabschätzung, f. Holztaxation. Holzabtreiben, f. Abholzen. HOLZACHAT (hithoxylon achatinum Linn.) (Palaeophyt.), nennt man burch Achatmaffe verfteinertes Dolg, f. Pilanzen (fossile). (Bronn.)

HOLZADEL oder HOLZSADEL, ein in Beffen seit Anfang des 16. Sahrh. ausgestorbenes Abelsgeschlecht, welches feinen Urfprung mabricheinlich von benen von Homberg ableitete und besonders Bafall ber Grafen von Biegenhain mar. Buerft erscheinen in einer Rofter-Days naischen Schenkungsurkunde vom 3. 1254 bie Bruber Eberhard, Widerold und Konrad von Sobenberg, genannt Holzadel 1). Eberhard und Konrad befanden fich 1265 im Gefolge ber Bergogin Sophie von Brabant. Rechtildis, Die Bittib von Cherhard, genannt Solgfes til, gab ihr Allobialgut zu Utenfachfen ber Rirche zu Julda zu Lehen, und nahm es wieder 1293 2). Ihre Sohne waren Wiberold II. und Johann S., ber erftere tommt als Zeuge bei Bend 1317 vor, und von letterem beißt es bei Ruchenbeder, bag er feine Guter in benann ten Orten an heimerad und Theoderich von Elben vertaufte, 1322. 3m 3. 1367 verfette Bibefind bie Salfte bes Dorfes Pfaffenhaufen, und Die Gebruder hermann und Bigand halfen 1370 ben von Dalwigt ben Bergog Ernst von Braunschweig fangen. Seinrich S. mar Burgs mann ju Felsberg und erhielt von bem Landgrafen Seins rich von heffen bas Gut, welches Sans von Bobiger befessen hatte, 1391. Im 3. 1422 erhielt die Rumilie von ben Grafen von Biegenhain Guter in Dilnhufen gu Leben; 1483 befehbete fie bas Stift Berefelt und be-

¹⁾ Kuchenb. anat. hass. IX. p. 141. 2) Schannat. corp. trad. fuld. No. 166.

fleibete um biefe Beit bas heffifche Erbfuchenmeifteramt. Bans S. ertaufte 1484 von Johann von Laubersbach Die Dorfer Chriftus und Deus im Umte Gontra (erfteres ift jest eine Buftung und letteres beißt Ders) und Die Bogtei Utenhaufen. Wigand S. war um biefe Beit Comthur bes teutschen Orbens gu Grifftabt. Benne S. war mit bem Landgrafen Bilhelm b. a. von Seffen bei ber Kronung bes Kaifers Mar in Machen, 1487, und wurde mit bem Landgrafen und noch 5 andern vom beffifden Abel in ber Rirche mit bem Schwerte Rarls bes Großen jum Ritter geschlagen. Gein Bruder, Ber: ner S., war ebenfalls ju Machen in ber Begleitung bes Ergbischofs hermann von Roln, eines geborenen Land: grafen von Beffen, und zeichnete fich in bem Zurniere, welches bafelbft gehalten wurde, vortheilhaft aus, indem er ben Ritter Bincent von Schaumberg vom Pferbe rannte, und bas namliche mit Stephan von Schaumberg that 3). Der Lette Diefes Geschlechts mar Sans ber jun= gere D., welcher Sofmarichall bei Landgraf Bilbelm b. a. von heffen war, 1520. - Das Bappen: im fil= bernen Felbe zwei neben einander ftebenbe fcmarge Felb= tauben, auf bem Belm ein fcmarger Ublerrumpf mit ausgebreiteten Flügeln. In Giebmacher's Bappenbud V. S. 94 fommt bas Wappen auch unter benen bes frantischen Abels vor, aber gang verschieden. ichmargen Felbe zwei gegen einander ftebende weiße Storche, und auf bem Belm ein schwarzer Storchrumpf mit ausgebreiteten Flugeln.

(Albert Frhr. v. Boyneburg Lengsfeld und G. Landau.)

Holzamianth. f. Asbest. Holzamt, f. Forstamt. Holzanbau, f. Holzcultur.

Holzanflug, f. unter Anflug u. Holzeultur. Holzanschlag, f. Anschlagen u. Holzanweisung. Holzanstrich, f. Brandkitt im Urt. Brand.

Holzanstrich, f. Brandkitt im Art. Brand. Holzanweisgebühren, f. Forstaccidenzien.

HOLZANWEISUNG. Streng genommen verfteht man barunter, wenn bem Raufer ober Empfanger von bem Solze baffelbe gur Empfangnahme angewiesen und übergeben wird. Doch begreift man auch barunter febr oft bas Muszeichnen ber Schlage und bas Bezeichnen ber ju fallenden Baume fur Die Bolghauer. Diefe Bezeich= nung gefchieht auf verschiedene Urt. Durch bas Un= folagen, indem auf eine bis auf ben Splint von Rinbe entblofte Stelle ber Burgel, und auch wol bes Stam= mes, ber Balbhammer, ober bie Dablbarte nach bem ditern teutiden Musbrude, fo gefchlagen wird, bag fich ber barauf befindliche erhabene Stempel in das Bolg einbrudt. Bei Nabelholg, welches in ber Gaftzeit anges folgen wirb, muß man babei bie Borficht beachten, baf ber Stempel ben Rand ber Rinbe mit ergreift, weil ber Einbrud beffelben im Solze verschwindet, wenn bas bervorbringenbe Barg ben Schalm, ober bie gehauene Platte, übergieht. Bei ber Unweifung bes fcmacheren

Holzes, z. B. bes in ber Durchforstung einzuschlagenben, begnügt man sich gewöhnlich, ben Stamm, welcher
gehauen werden soll, blos anzuschalmen, anzulaschen,
b. h. mit einer kleinen Platte zu bezeichnen, welche durch
einen hieb mit der Urt, wodurch die Rinde hinweggenommen wird, entsteht. Gollen alle Baume mit einem
Male auf einem Flecke eingeschlagen oder abgeholzt werben, so werden in der Regel blos die Grenzen besselben
gezeichnet. In Buchen, welche eine glatte Rinde haben,
zeichnet man auch wol einzelne Baume oder ganze Districte mit dem Reißeisen an, welches anreißen genannt
wird, indem man einen nicht leicht von den Holzbauern
nachzumachenden Zug, mit einem einzigen Schwunge
der Hand durch ein schaffes, gekrümmtes, unten wie
ein gewöhnlicher Nagelbohrer geformtes Eisen, eingräbt.
Das gewöhnliche dabei gebrauchte Zeichen ist jedoch der

fogenannte Bolfsangel in nebenstehender Form V. Es wird bies sogar ofters im Dienstsfiegel von ben Forstbebienten geführt. (W. Pfeil.)

HOLZAPFEL, Biogr., 1) Johann Gottlob, f. Dr. 2. 2) Johann Tobias Gottlieb. Professor ber Theo: logie und Beredfamfeit, und Prediger gu Rinteln, geb. Bu Marburg ben 24. Febr. 1773. Gein Bater, Johann Goulob, geb. 1737 in bem malbedischen Dorfe Dbers: haufen, wo beffen Bater und Grogvater Prediger maren, ftarb 1804 als Inspector und Prediger gu Schmalfal= ben, bekannt burch einige affetische Schriften und ein fa= techetifches Lebrbuch nach und über Luthers Ratechismus (Schmalf. 1779. 8.), und eine Nachricht von bem neuen Gefangbuche in ben beff. Raffel. ganben (Raffel 1787. 8.) 1). Der Gohn flubirte ju Leipzig und Rinteln, murbe bafelbft 1798 Profeffor ber oriental. Sprachen und Beredfamfeit, 1805 ber Theologie, 1806 jugleich Prediger, und ben 9. Mai 1812 ftarb er. Bon guten Renntniffen in ber orientalischen und claffischen Literatur zeugen feine Schriften: Dbadjah, neu überfest und er= lautert (Rint. 1798. 8.) (in einem freien jambifchen Sylbenmaße, lesbar, treu, richtig, aber nicht fraftvoll und poetifch genug; mit guten Erlauterungen); Cicero's zweite Rebe miber Catilina, überf. mit verb. lat. Tert, frit. Unm. und einem erlauternben Commentar (Dibenb. 1807. 8.). 218 Morus's Schuler gab er beffen Praelectt. in epistolam Pauli ad Romanos, cum praef. C. D. Beckii. (Lips. 1794. 8.) heraus, und anonym ließ er bruden: Bas muß ber Canbibat ber Theologie aus ber Moral wiffen, um im Gramen burchzufommen? (Lemgo 1810. 2ter Th. 8.) 2). (Baur.)

3) Peter, Graf von H., f. Holzappel.

HOLZAPFELBAUM. Über bas Botan. f. Pyrus malus sylv. Die Früchte werben gekeltert und zu einem guten Obstelffig, auch zerschnitten und geborrt, zu einem aftringirenben Mittel, hauptsächlich in gewissen Bufallen bes Biebes verwendet; das holz bes Stammes und ber

⁵⁾ Ungebr. Chronit von Rurnberg in ber hofbibliothet gu

¹⁾ Strieber's heff. Gelehrten : Gesch. 6ter Th. S. 110. 7ter Th. S. 528. 2) Strieber a. a. D. 14ter Th. S. 75. 15ter Th. S. 368. 16ter Th. S. 552. 17ter Th. S. 392. 16*

pflegt wurden, ba biese Anpflanzungen außerort

einträglich waren 3). Bon ben Romern erbten bie

cultur die Lombarden, sowie sie benn auch beinah

Holzconsumtion, f. Holzmangel u. Holzsparkunst. HOLZCULTUR. Man verfieht im engern Sinne unter biefem Worte ben Unbau ber ju Brennholze, Rutund Baubolgern bienenben Balbbaume burch Saat, Pflangung, Stedlinge ober Senter. Im Allgemeinen wird aber baffelbe auch wol fur die Anzucht bes Solzes über: haupt gebraucht, wenn gleich eigentlich fur bie Berjungung bes Balbes burch ben barin abfallenben Samen, ober burch Stockausschluß ber Ausbruck: Holzzucht ber richtige ift. Es ift eine Erscheinung gewesen, Die sich ebenso oft wiederholt, als waldreiche Segenden burch eine fleigende Bevolkerung nach und nach cultivirt worben find, bag man auf die Erhaltung bes Balbes keine Rudficht genommen bat, weil man an einen von ber Natur gegebenen Solzüberfluß gewöhnt war, und ben Balb eber auszurotten als zu erhalten veranlagt wurde. Die ftete Kolge mar, bag nicht blos ber frubere Solzüberfluß verschwand, sondern auch der Mangel an biesem gang unentbehrlichen Naturproducte jum Wiederanbau des Bolges zwang. Im Laubholze erhielt fich allenfalls bas jung abgehauene Solz noch burch Bieberausschlag, sowie benn auch in allen ftart bevollerten Gegenden, 3. B. Attifa in feiner Bluthezeit '), die Laubholzwalder fich in Schlagbolger umwandelten, wenn bie Ortlichkeit nicht gerade eine Benutung bes Bobens als Aderland gestattete. Rabelholz mußte jeboch, einmal veraußert, burch Saat ober Pflanzung wieder angebauet werben, und wir finben bie Spuren Dieser Bolgcultur icon in febr fruben Beiten.

Unfere Lehrer in ber Holzcultur find unstreitig bie Romer, benn wenn wir auch aus bem Aristoteles wiffen 2), daß die Hüloroi (Baldauffeher) ber athenienfischen Forsten ben burch bie Forstpachter in ben Staatsforsten oft vernachläffigten Solganbau zu beforgen batten, fo mangeln une boch bie nabern und speciellen Nachweise barüber. Dagegen geben uns die landwirthschaftlichen Schriftsteller Rome, Cato ber altere, Columella, Barro, Bitruvius, Palladius, Birgil, Macrobius und Plinius, indem fie von der Bewirthschaftung eines Landgutes ban= beln, bas Bilb einer gartnermäßigen Erziehung bes Solges, welches in ber That als ein, felbft in England noch nicht erreichtes Mufterbild ber Solzeultur gelten fann, und woraus auch vorzuglich bie landwirthschaftlichen Schriftsteller bes 15. und 16. Sahrh., be Grescentiis, Sebizius und Stephan von Libaldo, Colerus, Conrad von heresbuch u. f. w. ihre erfte Belehrung geschopft haben. Selbst weit neuere Schriftsteller, wie & B. Carlowig in feiner wilben Baumzucht, haben bas Gaen und Pflangen bes Solzes noch gang nach ihnen gelehrt. Bei ber farten Bevolkerung und ber großen Theilung bes culturfabigen Bobens im obern Italien konnte bafelbft gar teine andere Holzcultur ftattfinden als bas Gaen und Anpflanzen kleiner Golgflede, und bas Anpflanzen einzelner Stamme, fur welche bann aber auch ber paf= fenbfte Boben ausgewählt, und bie gartnermäßig ge-

unverandert, feit ber Beit von Chrifti Geburt, in italien fich erhalten bat. Die Benetianer trug in veranderter Art im funfgehnten Sahrhunder ben berühmten Bald von Montona, auf der firma (Dalmatien) über, welcher ihnen als Re für ihr Schiffbauholz biente, indem fie Saat und zung mit bem naturlichen Nachwuchse in einer 2 regelten Mittelwaldwirthschaft verbanden. Babrid lernte bie Holzcultur Frang I. auf feinen italie Feldzugen tennen; benn wir finden bie Grundzuge in ben von ihm erlaffenen alteften frangofischen go nungen vom Sahre 1518, und ben fpatern von C von 1561, 1573 getroffenen Einrichtungen. Di tur bes Laubholges scheinen bie Teutschen aus be halb erlaffenen frangofischen Borfchriften, gang vor aber aus ber berühmten Orbonance von 1669 er men zu haben. Die großen Ansaaten von Radwelche bereits im 16. Jahrh. bei Rurnberg, au vom Bortentafer vermufteten Barge, in ber Mart benburg, im Erzgebirge und in Meklenburg jur ? bes sich zeigenden Golzmangels vorgenommen ben, sind rein teutschen Ursprunges, indem kein welches schon früher eine Art von Holzcultur bie Rabelhölzer in folchen Gegenden hatte, mo wendbar gemefen maren. Bis in die erfte Salf 18. Jahrh. war die Erhaltung bes Stodausschlag ber zufällig aufkommenden Solzpflanzen im Mitte Plenterwalde, die Anpflanzung hochstämmiger P von Laubholze, ober bie Unfaat bes Madelholz Blogen, die einzige Art ber Holzcultur, die man Erft in ber zweiten Salfte beffelben trat noch bie von ben Samenschlägen hinzu, b. b. bie Durchl ber Samen tragenden Baumholzer in einer Urt, t Diffrict von ihnen nicht blos vollständig mit 6 überftreuet wird, sondern baß auch nur fo lange ei schattung ber jungen aufwachsenden Pflanzen e wird, als fie biefe ertragen, und bag bie alten ! ganzlich ausgehauen werben, wenn bas junge Sol; freien Stand jum vollfommnen Buchfe verlangt. Art ber Holzcultur ift noch jest Teutschlands Eige und nur Danemart hat fie bei fich übergetrager Krantreich trifft man, mit Ausnahme ber malbigen ! in Lothringen und ben Bogefen mehr bie alte ! waldwirthschaft, Saat und Pflanzung, und in be bifchen Balbern von Polen, Rugland und Sch fehlt eigentlich bie Holzcultur noch gang. Um vi menften burfte vielleicht bie Cultur ber Balbbo England fein, wo man ungeheure Anpflanzungen vorzüglich in ben Bergen Schottlands trifft. bagegen find feltner. Gelbft aber auch Biscapa gen feiner Baumpflanzung, gur Lieferung ber

¹⁾ Bodh's Staatshaushalt ber Athener. 2) Pfeil's frit. Blatter fur Forstwiffenschaft, 2ter Bb. 2tes Deft. S. 288 fg.

³⁾ Das Detail ber holgerziehung bei ben Romern geftellt in Pfeil's trit. Blattern fur Forftwiffenschaft. 1 S. 305 fg.

für bie bortigen wichtigen Eisenwerke, berühmt, während man im übrigen Spanien an nichts weniger als an ben Holzanbau benkt, obwol Madrid wahrscheinlich ber Ort in Europa sein burfte, welcher die hochsten Holzpreise hat, wenn sie auch noch weit unter benen in Peking stehen, wie sie uns Timkowski in seiner Reisebeschreisbung burch China mittheilt.

Menn wir basjenige überbliden, mas uns bie Erfahrung fowol binfichts ber Bergangenheit in fruber bochcultivirten gandern, als in ber Begenwart in allen Staaten Europas und anderer Belttheile zeigt, fo wird fich binfichts ber holzeultur folgendes allgemeine Refuljudy hinschis der Polzeultur folgendes allgemeine Resultat herausstellen. Einer starken Bevölkerung solgt im Anfange stets auch eine Verwüstung der Wälder. Da das Polz jedoch ein unentbehrliches Bedürfniß ist, so wird auch bald die Nothwendigkeit des Holzandaues erfannt, wenn nicht günstige Lage hinsichts der Holzzussuhr, überstuß an Torf, Stein- und Braunkolten, sowie sehr hoher Werth des Grund und Bodens einzelne Aussachen aus einzelne Aussachen einzelne Aussachen einzelne Aussachen nahmen erzeugen. Es ift baufig, vorzuglich in ber neuern Beit, versucht worben, Die Solzeultur einzuführen, bevor fie fich noch als Beburfniß zeigte, inbem in ber That bas von Ratur aufwachsende Bolg vollfommen ben Bebarf bedte, bann ift aber biefe, gleichsam erzwungene Solzeultur, nie von Erfolg gemefen, und noch meniger volksthumlich geworben, fie war immer allein ein Rind bes Beburfniffes. Bei einem Grunde, welcher von bem Aderbauer benutt werben fann, und bei großer Theilung bes Bobens, Die gewöhnliche Folge einer fehr farten Bevolferung, verschwinden in ber Regel zulest die Balber, aber es entfteben bafur einzelne Unpflanzungen an Be-gen, Fluffen, Grengen, Theilungslinien ber Felber, auf ben fclechtern Stellen bes Aders u. f. w., um ben Solg: bedarf mit bem fleinften Mufwande von Grund und Boben zu gewinnen. Die holzeultur wird bann eine bolgober Balbgartnerei, Die eine befto großere Bollfommen= beit erreicht, je bobern Preis bas Soly bat. Ginen an: bern Gang muß nothwendig die Solzeultur annehmen, wo Gebirge, große fandige Striche ober anberes unfruchtbares gand bie Erhaltung großer aneinander liegen: ber Balber bewirkt haben und ferner bedingen. Auch bier tann bas Bolg großen Berth erhalten, weil jene Anpflangungen immer nur ben Bebarf bes Eigenthumers liefern tonnen, Die großen Stabte, Die Schiffswerfte, Die Bergwerfe, Fabrifen u. f. w. allein aus großern Bal= dungen verforgt werden muffen. Das, mas diefe ein= tragen, wurde aber nicht hinreichen, um fie burch eine Balbgartnerei zu erziehen, die fo viel Arbeits : und Ros ftenaufwand verurfacht, ba ber weite Transport bes Solges bis auf bie Stelle, wo es verbraucht wird, naturlich bas Reineinkommen bavon schmalert. Sier begnügt man fich benn, bie nie schlummernbe Thatigkeit ber Natur, um bas Berftorte und Benutte wieder ju erneuern, blos gu leiten und ju unterftugen, bie Bolgpflangen, welche auf biefe Beife erzeugt werben, in Schut zu nehmen, und ben Balb immer in einem Buftanbe ju erhalten, baß feine Erneuerung und Berjungung burch bie Raturfrafte allein erfolgen tann. Die Solzcultur bient bann nur

als Aushulfe, wo entweber biefe nicht zureichen, ober wo ungunftige Einfluffe fie unwirksam machen, ober auch wol wo fruhere Miggriffe in ber Waldwirthschaft fie so gelähmt haben, daß sie allein zur herstellung vollskommner holzbestande nicht mehr genügen.

Bei bem Unbaue bes Bolges aus ber Sand ver= bient unftreitig bie Pflanzung vor ber Gaat ben Borjug, fowie mir benn auch finden, bag bei allen Boltern, wo ber Solganbau mit großer Gorgfalt gartnermaßig betrieben wird, g. B. bei ben Romern, im obern Stalien, bei ben Englandern, nur fo viel Solgfaaten gemacht werben, als zur Erziehung ber nothigen Pflangen unerlaglich find. Dies ift barin begrunbet, bag man bei ber Musmahl bes Bobens fur jebe Solggattung, bei ber Be= ftimmung ber Entfernung, in welcher bie Stamme auf= wachsen follen, bei ber Beschutzung und Pflege ber ein= zelnen Pflanzen, weit mehr Sorgfalt bei ber Pflanzung anzuwenden vermag als bei ber Saat, baß besbalb jene unter ungunftigen Berbaltniffen auch weit ficherer ift als biefe. Der Beweis bavon liegt fcon barin, bag man, wenn alle Gaaten mislingen, ju ber Pflangung feine Buflucht nimmt. Die Pflanzung burch Sted-linge ift nur bei wenigen holzgattungen ficher und an= wendbar, obwol allerdings die mehrften bei febr forg= faltiger Pflege in ber Jugend Burgeln aus ber Rinbe ju entwideln vermogen. Borguglich wird fie bei Beiben und Pappeln (mit Musnahme ber Bitterpappel, Pop. tremula) angewendet. Genfer werben blos im Dieber= walbe gemacht, indem man einzelne 3meige gur Erbe niederbiegt, mit Saden befeftigt und mit Erbe bebedt, bamit fie Burgeln fchlagen.

Die Sauptregeln fur Saat und Pflanzung laffen fich im Allgemeinen in febr wenig Worte zusammenfafen. 1) Man mable fur jede Holzgattung einen paffensben Boben aus. 2) Sae guten keimfabigen Samen entweber fo rafch als moglich aus, ober bewahre ihn bis gur Gaat fo auf, bag er weber gu febr austrodnet noch bumpfig wirb, und nicht langer als er feine Reimfabig= feit zu erhalten vermag. 3) Man bringe ben Samen in ein gutes Reimbett, b. b. in einen Boben, ber nicht blos den nothigen Luftzutritt und hinreichende Feuchtig= feit jum Reimen, bei zwedmäßiger Erbbededung barbietet, fondern ber auch ben jungen aufgehenden Pflangen bie erfoberliche Nahrung gewährt. 4) Durch Berftorung bes Grasfilges ic. verhindere man bas Berbammen ber jungen Pflanzen burch Unfrauter. 5) Eine Beschützung ber Saat gegen bas Auflesen bes Samens burch Boget und andere Thiere, gegen bas Musfrieren burch Entjungen Samenpflanzen zu fichern fuchen. In Bezug auf bie Pflanzung werben folgenbe Regeln bie wichtigften fein. 1) Rur gefunde, wuchfige, an freien Stand gewöhnte, auf angemeffenem Boben erwachfene, nicht gu alte Pflangflamme, muß man mablen. 2) Bei bem Musbeben burfen bie gur Ernahrung bienenben Burgeln nicht beschäbigt werben, und bei ben Laubholgern muß man bie 3weige in bemfelben Berhaltniffe einfluten, wie bie Pflange Burgeln verloren bat. 3) Die Pflanglocher find

himeichend tief und weit zu fertigen, um jete Burgel wieber in ihre natürliche lage bringen ju tonnen. 4) Bei bem Ginfegen felbft umgibt man bie Burgein gang bicht mit ber besten und fruchtbarften Erte, so bag nixgende ein 3wischenraum bleibt, und bringt ten Rafen als Dungung in ten Grund bes Pflanzeniocis, ten ichlechtern tobten Boten oben auf. 5) Dan bedecht tie Burgeln ungern viel bober mit Erde, als fie fruber bebedt gewesen find, und fieht bei größern Pflangftammen iberhaupt barauf, daß fie genau diefelbe Stellung, auch hinfichts ber himmelsgegend wieder erhalten wie früher. 6) Niemals wählt man größere und altere Pflanzen, als es ber 3wed der Beroflanzung und ihre Erhaltung durchaus nothig macht. Das Einzelne des Holzanbaues bei ben verschiedenen Solzgattungen, scheint nicht bierber ju gehören, und mehr bei diesen felbst anzuführen zu II. Pfeil.)

HOLZDEICH. ein Damm gegen übertretendes Baffer, welcher zu mehrer Festigkeit am huß mit Holz bekleibet ift. (Fr. Meusinger.)

Holzdieb (3001.) f. Cossus.

HOLZDIEBEREI, HOLZDIEBSTAHL, Gin Ubel, welches fur bie Forften in vielen Gegenden außer: orbentlich verberblich wird, ift die Entwendung des Bob ges, vorzüglich burch bie armere Bolkeclaffe, und es wurte in ter That fur die Forsteultur von außerordentlicher Bichtigkeit sein, Mittel zu entbeden, wie man ben baburch angerichteten Berheerungen vorbeugen tonnte. Dft ift ber Werth bes gestohlnen Solzes, und ber Berluft, welchen ber Balbeigenthumer unmittelbar burch bie Entwendung erleidet, weit geringer als ber Schabe, ber burch bie Beschädigung ber noch nicht ausgewachsenen Bestanbe, die dadurch berbeigeführte gudenhaftigfeit berfelben, entftehet. Man hat, vorzüglich von Seiten ber Forftbeamten, die Foderung aufgestellt, die Solzviebereien burch ftrenge Bestrafung zu verbinbern, indem man fie wie jeben anbern Diebstahl als ein Eriminalvergeben behandelt und mit entehrenden und forperlichen Strafen belegt. Dies ift jedoch gang unausführbar. Go lange wir teine Urmentare haben, welche ben Beburftigen die Mittel gewährt, fich bas gang unentbehrliche Solg gu ertaufen, so lange fie noch oft die außerste Roth zu Solzentwendungen swingt, wurde es ebenfo bart als unaus: führbar fein, Eriminalstrafen auf Holzentwendungen zu feben, die oft fehr werthlofes Solz betreffen tonnen. Sehr schwer wurde es auch in Dieser hinficht werden, gegen die überall bei dem gemeinen Manne herrschende Ansicht zu kampfen, welcher die Golzentwendung aus mancherlei Grunden fur ein sehr zu entschuldigendes Bergeben balt. Es liegt bas nicht blos in ber baufig gar nicht zu vermeibenden Rothwendigkeit ber Unichaffung bes Bolgvorraths auf eine unerlaubte Art, fonbern auch in den verschiedenartigen, früher viel ausgebehntern Berechtigungen, welche machen, daß ber Bauer haufig bie Entwendung nur als eine Reclamation seines eigentlis den ursprünglichen Nugungerechtes betrachtet. Die Bewohnheit, die, freilich gang unbegründete Deinung, daß bas Dolg ohne Mube, Pflege und Roften aufwachse

und baber ebenso Gemeingut wie bas Baffer fein n tragen ebenfalls wol baju bei, bie Solgentwendt nicht als fo ftrafbar erscheinen zu laffen. Wir ! gange Ortichaften, wo zuweilen taum ein Bewohner niemals auf der Forfifrevellifte geftanben bat, wie ti man tiefe alle auf bas Buchthaus schicken wollen: der Ricter vermochte die bau nothigen Criminali suchungen alle ju führen, welcher Forfibebiente v babei ben bann erfoberlichen vollen juriftischen B führen tonnen, und welcher Grecutor ware wol im St Roften und Strafen einzuziehen! Es ift baber gew ber Billigfeit, Rlugbeit, wie felbft im Rechte begri daß in ganz Teutschland die gemeinen Holzentwei gen nur als Polizeivergeben geahndet werben, unt erft bei erfcwerenden Umftanben, 3. B. ber Entwen von eingeschlagenen Solgern, wiederholten und gem men, betrachtlichen Solzdiebereien zc., die hartere C bes eigentlichen Diebstahls eintritt. Bill man bie & ber Solzbieberei verftopfen, so muß man babin ! bag bie armere Bolksclaffe vor allen Dingen nicht Roth bagu gezwungen wird, baß fie ihr Beburfnij rechtliche Beife ju befriedigen vermag, und baß burch gredmäßigen Unterricht für bie Ausbilbung moralischen Gefühls so weit forgt, baß fie frember genthum achten lernt. Bugt man bann noch vollsta Aufficht burch hinreichend bezahlte und zuverläffige f beamte hinzu, fo bag nicht leicht ein Holzdieb hoffen unentbedt zu bleiben, forgt bafur, baß die nicht zu gen Strafen bem Bergeben auf bem Buge folgen wirklich erecutirt werben, fo ift nicht zu zweifeln biefe Peft der Balbungen, wodurch bie Holzprodi fo großer Flachen fur bas Rationaleigenthum ver gebet, endlich gang aufhoren wird. In England man fie freilich nicht, aber nicht beshalb, weil bie . biebe nach Botanybai transportirt werben, sondern Die Armentare ben Anfauf von Steinfohlen mi macht. Bergl übrigens über bie gewöhnliche gefe Bestimmung ben Art. Diebstahl. (W. P

Holzeinschlag, f. Holzanweisung. Holzeintheilung, f. Waldtaxation.

Holzeisenstein, f. Holz (eisenhaltiges).

Hölzelofen, f. Schmelzofen.

HOLZEMME, ein Barzfluß; entspringt in wilben Thale am Broden, in ber Grafschaft Ber robe bes preuß. Regierungsbezirks Magbeburg, bew bie Kreise Ofterwiet und Halberstadt, nimmt 70: Bache auf und mundet unterhalb Groningen bei hagen in die Bode; treibt übrigens ungeachtet inur 5½ Meile langen Laufes, 60 Mublen.

Holzemse (3001.) f. Termes.

HOLZEN, 1) im Herzogth. Braunschweig, s. tensen; 2) evangel. Pfarrborf im Großhth. Baben, zirksamte körrach, 1½ t. M. nördlich von der Amts mit 460 Einw., wovon etwa 10 kathol. sind, Wei vorzüglichem Getraidebau, großen Waldungen, und ibigen Eisenerzgruben, woraus es den Eisenhamms Candern versorgen hilft. (Th. Alfr. Le

HOLZENDORF, eines ber alteffen eblen Gefchlech: ter Teutschlands, welches feit 1745 ben graft. Charafter bat. Geinen Urfprung fucht man in ben Marten, wo bas Stammhaus Golgendorf fich befindet. Im 15. Jahrb. pflanzte es fich auch in Meigen fort, Die martisiche Linie bagegen erlofch. Peccenflein laßt ichon einen Bruno b. S. unter bem Beere bes Raifers Beinrich in ber Schlacht bei Merfeburg 933 treffliche Thaten voll: fubren, ber fpater bei bem Grafen Giegfried von Ringelheim in großem Unsehen geftanben haben foll. Der erfte biefes Geschlechts, welcher urfundlich erscheint, war Ichim v. S., Sauptmann ju Stendal. Er balf als eis ner ber Unführer bes Kriegevolfs von Martgraf Dito von Brandenburg, gegen Landgraf Beinrich von Thuringen in bet Schlacht bei Mittelwalbe ben Sieg 1240 erringen. Albrecht und Martarb v. S. begleiteten ben Aurfurft Rubolf von Sachfen auf bas Concilium ju Conftang. Diebrich v. S. fuhrte als Dberft bie Reiterei an, welche ber Rurfurft Friedrich von Branbenburg bem Bergoge Bilhelm III. gegen feinen Bruber, ben Rurfurft Friedrich von Sachlen, ju Gulfe fcidte; er batte aber bas Unglud, bei Raumburg überfallen unb gefangen zu werden 1450. Undreas v. S., geb. 1513, Domberr ju Magbeburg, refignirte, weil er jur evanges lifchen Rirche übertrat und verheirathete fich barauf. Sein Bruber Joachim v. S. befaß Die Guter Pretfchen und Bittersborf und war Geheimerath bei bem Rurfurs ften Johann Georg von Branbenburg 1549; fowie Diebrich v. S. ebenfalls Gebeimerath und Sauptmann in ber Altmart mar. Er befag bie Buter Sendov und Retten. Stellanus I. v. S. (+ 1605), Urenfel von Diebrich, ift ber Stammvater bes noch jest blubenben Befchlechts. Er war Geheimefammerrath bei ben Rurfurften August und Chriftian bon Sachfen, und beiber Liebling; auch find beibe Rurfurften in feinen Urmen verschieben. Er befam aus Gnabe bas Rittergut Drostau bei Deis Ben. Bon feinen 12 Rintern war Chriftian v. S. (geb. 1595 + 1662) Umtehauptmann ju Rochlit und Leignig, ber Gingige, welcher fein Gefdlecht fortpflangte. Deffen Cobn Chriftian Sigismund v. S. (geb. 1630 + 1683) ju Tollwis war furfachfifcher Rammerberr und Umte: hauptmann zu Gulenburg und Deben. Sigismund v. 5. († 1715), Gohn Chriftian Gigismund's, befleibete Die namlichen Stellen, wie fein Bater. Chriftian Gotts lieb v. S. (geb. 1696 + 1755) war furfachfifcher Bebeimerath und Dberconfiftorialprafibent, erhielt von feinem Grofvater mutterlicher Geite Die Ritterguter Barenftein und Dber : und Dieberlichtenau, letteres verfaufte er aber wieber an ben Cabinetsminifter Grafen von Brubl. 3m Jahre 1745 murbe er mit feinen Defcenbenten in ben Reichsgrafenstand erhoben. Friedrich Gottlieb, Graf v. S., bes Johanniterorbens Ritter, S. ju Barenftein (geb. 1725 + 1780) verfaufte bie ererbten Guter Stode baufen und Straggrabthen. Geine brei Gobne: Gotts beif, geboren 1762, Berr ju Gatulohren bei Baugen, Bottlieb, geboren 1764, herr auf Thurmsborf bei Pirna, und Gottlob, geboren 1769, herr ju Lauska, Graf v. S., alle brei foniglich fachfifche Kammerherren, verlauften Barenftein und find bie Stifter eben fo vieler Linien *).

(Albert Frhr. v. Boyneburg - Lengsfeld.)

HOLZER (Johann), verbient ju ben vorzüglichften teutschen Geschichtsmalern gerechnet ju werben, und ift geb. ju Burgrieß unweit bes Benedictinerfloffers Marien: berg 1709 '). Gein Bater war Duller beffelben Rlos fters, in welchem ber Gobn eine wiffenschaftliche Bilbung erhielt; allein ber Trieb jum Malen war bei biefem fo vorherrichend, baß er fich, ba er von allen anbern Mit-teln entblößt war, allerlei farbige Stoffe bereitete, um Gemalbe auf Papier ober auf bie Wand zu bringen. Auf sein vieles Bitten, und bie Borftellung verstänbiger Danner bei feinem Bater, brachte ibn biefer endlich ju Dicolaus Muer, erftem Schuler von Bergmuller, wo er folche Fortidritte machte, bag er fury nach feiner Lebrzeit von bem Maler Merg nach Straubingen verschrieben wurde, um bie Rirche in Dbergltach ju malen. Wie er fich bier bei feinem erften offentlichen Berte auszeichnete, fo febnte er fich auch nach einem großern Wirfungsfreife, und er fand biefen in Augeburg bei Bergmuller, mit welchem er feche Jahre als Gebulfe arbeitete, und bie Malereien mehrer Rirchen, Gebaube und Altarbiatter ausführte. Bergmuller wunschte Solgern gum Schwiegerfohne gu haben, aber feine Gattin mar bagegen, und o trennte fich Solger von feinem Freunde, um allein bewunderungswurdige Berfe ju liefern. Unter diefen vers bient ber Bauerntang ober die Dochzeit an einem Birthebaufe befonbere Aufmertfamfeit; obgleich auf einen engen Raum befdrantt, malte er bier Figuren über Lebensgroße, welche in Beichnung charafteriftifder Stellungen und meifterhaf= ter Ausführung bas größte Lob verdienen 2). Es ift fchabe, baß holzer nach bamaligem Gebrauche feine Runft jur Bergierung ber Mugenfeiten von Saufern verwenden mußte, wo burch ungunftige Ginwirfung ber Bitterung fcon fo vieles ju Grunde gegangen ift; nur in feinen Plafonds und Altargemalben in Ribftern und Rirchen ift ihre Kraft noch ungeschwächt. Richt minter Lob, als er im gefchichtlichen Sache arntete, verbienen auch feine Bitoniffe, welche er in Mugeburg verfertigte.

Es war naturlich, baß fich ber Ruf biefes Meifters auch an andern Orten verbreitete; wir finden ihn baber in Barthenfirch in Baiern, wo er bie St. Untonstirche mit iconen Gemalben ichmudte, bann in Gichftabt mit Bergierung bes fürftlichen Gartenfaals beschäftigt, wofür er ben Charafter bes bifcoflichen Sofmalers beigelegt erhielt; auch die Sesuitenfirche bafelbft bat von ihm ein

fcones Mitargemalbe.

Um aber bas Benie Bolgers in vollem Lichte gu feben, muß man feine Malereien in ber Ubtei Schwarge

^{*)} Gaube's Abelehift. I. G. 668. Ronig's Abelehift. II.

S. 550. Allgem. genealog. Sanbb. Jahrg. 1802. S. 604.

1) Menfel's Miscoll. artift. Inhalts. 8tes Deft. S. 54. Bergl. Fiorillo's Gesch. ber Malerei in Teutschland. 8ter Th. S. 383.

2) Bianconi's zehn Sendschreiben an Derrn Marchese Philippo Gertolini, S. 117 fg. gibt von bieser Malerei eine murbigenbe Befchreibung.

bach betrachten; angefeuert durch die schon vorhandnen Reisterwerke, scheint er hier alle Kraft ausgeboten zu haben, um hinter diesen Meistern nicht zurück zu bleiben. Im 29sten Jahre seines Alters begann er dieses große Unternehmen in Fresko auszusühren, theilte das Ganze in sieben Füllungen ein, nämlich: 1) Die Kuppel. 2) Das Gloria des heil. Benedicts. 3) Die heil. Felicitas mit ihren sieben Söhnen. 4) Die Verklärung Christi. 5) Die Marter des heiligen Sebastians. 6) Die zwei Fundationen, und 7) die papstliche Bekräftigung daräber. 3). Im Jahre 1741 erhielt er einen Ruf an den kursürstlichen Hof zu Bonn, um das Lustschos Clesmenswerth auszumalen, aber er erkrankte schon auf der Reise dahin, und starb in seinem 31sten Jahre.

Holzer war wissenschaftlich gebildet, und sein sittli= der Charafter erwarb ihm allgemeine Achtung; es tonnte ibm baber nur ber Reib nachsagen, ein unordentliches Leben habe seine Tage verfürzt, man tann vielmehr behaupten, fein Bleiß und bas fortwährende Studium find die Ursachen seines frühen Todes; auch hinterließ er eine Braut. Obwol nicht in Augsburg geboren, erhielt er boch bas Burgerrecht, und feinem Freunde Bergmuller blieb bas traurige Berbienft, bas Sochaltarblatt und bie beil. Felicitas in Schwarzbach, welche Arbeiten Solzer nicht vollendet hatte, auszuführen. In feinem Style ertennt man eine lebendige Einbildungefraft, feste Beichnung und mahren Ausbrud. Licht und Schatten zeigen fich in großen Massen, auch verstand er burch ein gutes Bellbunkel bie Rorper ju runden. Außer 14 rabirten Blattern in großem malerischen Styl von ihm ausgeführt, hat Milfon viele feiner Gemalbe in Rupfer ge-(A. Weise.) ftochen.

HÖLZER, (Ligna) und was bazu gehört, als: Rinden (Cortices), Stengel ober 3meige (Stipites), muffen, jum Behufe fur Apotheter und Droguiften, im Binter ober bochftens in den ersten Bochen des Frublings eingesammelt werden, und es ift babei vornehmlich barauf zu feben, baß alle Stude weder von zu jungen, noch zu alten, auch von teinen verdorbenen Baumen ober Strauchern, fondern von gefunden Stammen genommen, und auf einem luftigen Boben ausgetrodnet werden. Bei bem Einkaufe muß genau untersucht wers ben, ob fie gut und frisch, nicht verschimmelt und ver= legen find; Diefe Eigenschaften laffen fich leicht burch bas Geficht und ben Geruch, ober burch beibe Sinne zugleich, erforschen, und man wird wohlthun, auch ben Gefchmad babei zu Bulfe zu nehmen. Gegen folche Stude, Die viel ausgeschnittene Stellen zeigen, tann man gegrundeten Berbacht begen. Bon harzigen Solgern fucht man die schwersten Stude aus. Die Aufbewahrung geschieht in gut bedeckten holzernen Riften an einem trodenen Orte. (Fr. Thon.)

HOLZERDE, 1) (Mineral.) f. Braunkohle; 2) (Landwirthschaft) auch Spanerbe genannt, eine Erbe, bie aus Laub, Burzeln, Sagespanen und Sackspanen,

Gras und Kräutern, auch eigentlichem Holze in g ber Berfetjung burch Baulnif entstanden ift. Die g berfelben ift schwarz, auch wol braun, wenn ihre fprunglichen Bestandtheile Solz waren, sie glimmt Reuer, und zerfällt in eine leichte Afche, ift leicht Gewicht, und weich und mild bei bem Anfühlen; man bet sie in alten boblen Baumen, in Balbern, wo male Laub oder Streu gerecht oder ausgeharft wo ift, in Solzbehaltern und Zimmerungsplagen. Den g ten Rugen gewährt fie als Dungmittel, inbem fie Ader fehr loder halt, und ihm viele Nahrungestoffe liefert; in ebenen Riederungen, auf sumpfigen moo Biefen thut fie gute Dienfte, weniger auf boben t nen und abichuffigen Relbern, ober in Garten, inben bier, wenn fie nicht recht alt und genug verweset ift, Bermehrung ber Gartenfoneden und Burmer beit In den Balbern bewirkt fie bei einer übermäßigen mischung zum Waldboden zwar ein schnelles Wachst ber Baume, bas Solz berfelben aber ift von gerin Gute. Die Holzerbe kann auch, wenn fie in h Schichten vortommt, und unter fich ftebendes 2B hat, unfruchtbar fein, wie in Bruchen und Torfmoi fo daß man fie durch bas Aufgraben und Ausleger Luft und Sonne, ober burch bas Brennen verbe muß. Holzerbe wird auch bisweilen wie Torf Brennmaterial verwendet, wenn man Brennholz b verbindet. (Fr. Heusing

HÖLZERNE KANONEN werden zuweilen in mangelung anderer in die Stuckpforten gesetzt. Gew lich find fie nur halb, namlich fo weit sie von Azu sehen und binnen Bords auf ein daselbst befest Brett genagelt. (C. H. Mill.

Wrett genagelt. (C. H. Mül. Holzessig, f. Holzsäure u. Essigsäure. H essigather, f. Essigäther unter Äther u. Essigsä Holzessigofen, f. unter Essigbereitung. Holzes säure, f. Essigsäure u. Holzsäure.

HOLZFÄLLEN. Das Holzfällen geschah bei farten Baumen mit ber Urt ober bem großen & bei bem Rieberwalbe und schwächern Reisholze mit ei fleinern, ber Barte, ober auch wol mittels ber Se Die Barte, ein fehr leichtes, ziemlich breites Beil, ches nicht feilformig, fonbern nur auf einer Seite fd auf ber andern gerade, wie ein Bimmermannsbeil, schliffen wird, ift bem eigentlichen Beile jum Abl bes ichmachen holzes weit vorzugiehen, indem bas 4 eben ber Art des Schleifens wegen, und weil ber hieb mehr burch ben Bug als ben Drud bewirft u weit weniger dabei splittert. Allerdings ift aber Beppe, womit mehr geschnitten als gehauen wird, Diefer Sinficht bei schwachem Reisholze noch weit be Bei ber Anwendung ber Art im farten Solze erfo jebesmal, wegen bes feilformigen Aushiebes, viel Sp Die gang verloren geben, wenn nicht etwa bie Rec von den Raff : und Lefeholzberechtigten aufgelefen ben. Diefer Berluft ift um fo empfindlicher, als et rate ben beften Theil bes Stammes trifft, und mit ift baber in ber neuern Beit überall bie Unwendung Art zum Holzfällen unterfagt und biejenige ber C

⁵⁾ In Deufel's Miscell. Iftes Beft. G. 42-44. finbet fich eine aussuhrliche Befchreibung biefer Malereien.

porgefdrieben, wobei oft an einem Baume mehre Ru= bilfuße bes iconften Dutholzes gewonnen werben, bie bei bem Gebrauche ber Urt in bie Gpane gehauen merben wurden. 3mar machen überall bie Bolghauer Ginwendungen, wenn fie von ihrer alten Gewohnheit abge= ben sollen; allein diese find durchaus ungegrundet, benn bie Erfahrung bat es hinlanglich bestätigt, daß die Sage bei dem Holzfallen auch fur ben Holzhauer selbst bequemer und vortheilhafter ift, indem sie damit die Arbeit leichter und rascher verrichten, und ben Baum weit siches rer auf eine bestimmte Stelle werfen tonnen, als mit ber Urt. Mur wo fie bei farten Baumen mit ihren gewöhnlichen Gagen nicht austommen, ober wo biefe eine andere Ginrichtung bedurfen, erfordert es bie Billigfeit, ben gewöhnlich febr armen Leuten bie Dittel gur Unschaffung ber erforberlichen Gagen ju geben. Doch weit weniger, als bas Fallen ber Baume mit ber Urt, fann man bas Durchhauen berfelben - bas Durchichro: ten ober Abschroten - gestatten. Gehr leicht fonnen babei 15 bis 20 Procent Bolg in bie Spane gehauen werben, wenn ber gange Baum gu gmei : ober breifugis gem Klobenholze eingeschlagen werden foll. Deshalb ift jur Berfleinerung und Berfurzung ber gefällten Baume auch schon lange in allen regelmäßigen Wirthschaften ber Gebrauch ber Sage vorgeschrieben. — Bei bem Fallen muffen bie holzhauer barauf sehen, bag nicht zu hobe Stude gemacht werben, die in ber Regel, ba wo fein Stockholzeinschlag erfolgt, nur 6 bis 12 Boll boch fein burfen, und daß der Baum auf bie Geite fallt, mo er ben wenigsten Schaben im jungen Solze thut, wo nicht ju fürchten ift, baß er fich zerfchlagt und fo Dubbolg verloren geht, wo er nicht etwa auf anbern Baumen bangen bleibt, und wo er auch bequem aufgearbeitet und abgefahren werben fann. Da es nicht allemal in bem Intereffe ber Bolghauer liegt, auf Diefe Wegenftanbe gu achten, fo muß ber Forftbebiente fcon bei ber Unweisfung burch ben Unfchlag ben Baum fo zeichnen, baß baburch angebeutet wirb, nach welcher Geite bin er ge-fallt werben foll. — Ginen Baum auf eine genau beftimmte Stelle gu merfen, erforbert icon eine gemiffe Befchidlichkeit, und zuweilen wirb auch bas Abhauen ber Afte auf ber entgegengefetten Geite, bas Reilen bes Stammes u. If. w. nothig. Bo viel Bauholger und Schiffsbalten gehauen werben, hat man beshalb ge= wohnlich befondere Bolgfaller, welche aus ben geschickteften Solzhauern gewählt werben, bie auch ichon barüber ein Urtheil haben muffen, wogu fich ein Baum vorzuge lich eignet, um ihn bemgemaß gu behandeln. Diefe bes tommen bann aber auch fur ihre außerorbentlich anftren= gende Arbeit einen etwas hoheren Cohn als die übrigen (W. Pfeil.)

HOLZFARBEREI (Holz zu farben, Holz zu beizen). Die holzeigekunst begreift basjenige chemische Berfahren in sich, woburch man ber Oberstäche bes holzes eine andere bleibende als bie natürliche Farbe ertheilt, ohne baburch demselben seine eigenthümlichen Abern, Flammen, Streisen, Masern und andern Schönheiten, woraus bie A. Carott. b. B. u. K. Imeite Section. X.

mabre Befchaffenbeit ober vielmehr Grundeigenschaft fc= gleich erfannt werden fann, gu rauben. Die Procedur, welche man anwendet, um eine folche bauerhafte Beranberung hervorzubringen, beffeht barin, bag man ben Solgforper querft ber Ginwirkung einer eigenen meiftens falgartigen ober fauern, fobann farbigen Fluffigfeit ausfegt, ohne bag baburch ber nothwendige Bufammenhang bes innern feften Gewebes getrennt und zerflort, ober bie Dberflache fo febr bebedt wird, bag beren Stoff ober außere Beschaffenheit nicht mehr fichtbar ift. Bei jeber Beigung muffen alfo bie Theile bes fluffigen Beigmittels in bem gu farbenben Rorper, welcher entweber in baffelbe eine langere ober furgere Beit eingelegt, ober nur ofters bamit beftrichen wirb, binlanglich tief einbringen, und je feiner ober grober, barter ober weicher bie Befchaffenheit bes zu beigenden Solgforpers ift, befto icharfer ober fcmacher muffen auch bie Beftanbtheile ber farbigen Beige fein, um ben 3med gu erreichen. Dicht alle Solgarten, welche bie verschiebenen technifden Runfiler gu mancher= lei Arbeiten verwenden, laffen fich gleich gut, fcon und bauerhaft beigen, und auch nicht alle Solgarten nehmen eine und biefelbe Beige gleich gut an. Der Grund liegt in gar verschiedenen Umftanben, vornehmlich aber in bem Ulter bes Solzes, in beffen Barte und Porofitat, in ben verschiebenen Gaften, welche bie Solzarten eigenthumlich bei fich fuhren, und bie mehr ober meniger ber einwir= fenden Gewalt bes Beigmittels wiberfteben. Der Solg= arbeiter barf baber nicht erwarten, bag verschiebene bolgarten auf einerlei Urt und Beife gleich gut, fcon und bauerhaft aus ber Beige fommen; bies ift wegen ber eingreifenben eigenthumlichen Ratur ber Bolgarten gar Im Allgemeinen balt man biejenigen nicht möglich. Bolgarten, Die feine Laugenfalge bei fich fuhren, weber gu bicht, fein und fchwer, noch gu weich und leicht find, jum Beigen fur bie beften und ichialichften. Unter ben einheimischen Bolgarten nehmen vorzüglich bie Uhorne, ber wilbe Upfel= und Birnbaum, ber Bohnenbaum, bie Birte, bie Erle, bie gemeine Bulfe, bie Raftanie, ber wilbe Rirschbaum, bie Linde, ber Mehlbeerbaum, ber wilbe Pflaumenbaum, bie Roffastanie, ber Tarus, bie Traubenfirsche, Die Ulme, Der Bogelbeerbaum, Die Beig= buche u. a. m. eine gute und bauerhafte Beige an. Che man aber bie Bolgftude einer Beige unterwirft, muffen folche 36 bis 48 Stunden lang einer Temperatur von wenigstens 30° Reaum. ausgesett werben, bamit fich bie Poren geborig offnen und alle Feuchtigfeit gang aus: getrieben wird; benn trodenes Solg gieht bie Beige weit begieriger in fich ein, als feuchtes, beffen Bwischenraume fcon angefullt find. Die Solgfarberei geschieht aber entweber kalt ober warm. Jene gibt gemeiniglich sahr tere, lichtere und vergänglichere, biese gewöhnlich mehr gesättigte und bauerhastere Farben. Es liegt auch in ber Natur ber Sache, baß die Beize um so tieser in ben Holzkörper eindringt, je länger dieser in jener liegen bleibt, daß daher die Beize niemals so haltbar werden kann, welche nur ausgetragen wird. Oringt die Beize aber auch nach so ties in das Sale ein sind bie Beize aber auch noch fo tief in bas Solz ein, find bie Ingres biengien, woraus bie Beige befteht, auch noch fo bauers

haft und gut in ber Busammensetzung getroffen, so wird fich bie Farbe boch niemals lange halten, besonders wenn Luft, Sonne und eine abwechselnde Stubenmarme uns gehindert barauf hinwirkt, fofern nicht die Solzer, welche man beizen will, vorher mit schicklichen Tincturen bestri= chen werben, und biefe tief genug in die Poren des Holzes eindringen, wodurch daffelbe fur die darauf folgende Beize gleichsam vorbereitet und geschickt gemacht wird, daß nachgehends bie Bestandtheile ber Pigmente nicht fo leicht wieder verblaffen tonnen, fondern vielmehr in bem Gewebe bes Solzes festgehalten werben. Diese Tincturen find baber berrliche Gulfemittel, welche bei bem Solzbeizen gar nicht entbehrt werden tonnen, und die, außer bem festern Busammenhalten ber Farbestoffe, auch noch ben Bortheil gewähren, die Tinten bald zu erho: ben, balb zu vertiefen, je nachbem folde aus alkalischen Salzen, oder aus Sauren bestehen. Alle Alfalien ober Laugenfalze vertiefen bie Beigfarben; bie Gauren bingegen erhoben folche. Unter jene rechnet man bie Potafche, Das Beinfteinfalg, ben Ralt u. f. w.; unter biefe gehort ber Maun, ber Citronensaft, ber Effig, ber Bitriolgeift, ber Salmiat, bie Salpetersaure, bie Binnauflosung u. Belche verschiedene Wirkung biefe Gulfemittel in Form ber Tincturen bei Unfetung ber mancherlei Beigfarben haben, und wie biefe bereitet und angewen: bet werben, barüber f. meine vollständige Solzbeizes tunft ober holgfarberei zc. (Sonbershaufen u. Ilmenau (Fr. Thon.)

Mangel und Kostbarkeit ber ausländischen seinen Holzarten, verbunden mit dem stets höher steigenden Lurus in unsern durgerlichen Hauseinrichtungen, hat die Färberei inländischer Hölzer hervorgerusen, und zu einem nicht unwichtigen Industriezweige erhoben. Es wetden auf diesem Wege vorzüglich Mahagoni und Ebenholz im höchsten Grade der Täuschung nachgemacht; jedoch eignen sich auch viele andere Farben sur Lurusgegenstände, sur Spielzeug, und zum Fourniren und Einlegen mannigfaltiger Holzarbeiten. Man hat bei der Holzsächerei insbesondere darauf zu sehen, die Farben möglichst tief in das Holz zu bringen, welches am besten erreicht wird, wenn a) das Holz vor dem Färben vermittels Beizen (Vordereitungsmitteln) recht gut imprägnirt, oder b) es nur in dunnen Blättern oder Kournieren färbt.

Nach bem Farben und Verarbeiten auf Meubles ober andern Lurusartikeln wird bem kunstlich gefarbten Holze, gleich dem natürlich farbigen, burch Poliren und Firnissen der hochste Glanz gegeben. She diese Operation vorgenommen werden kann, wird das Holz mit Zieheisen, mit Schachtelhalm, Ziegelmehl, Trippel oder Bimsstein möglichst eben geschliffen, um alle rauhe Theile und Erhabenheiten davon zu entsernen. Nach dieser Borrichtung bedient man sich bei gemeinen Holzarten, z. B. Sichenholz u. s. w., zum Überziehen und Slanzen des gelben oder weißen Wachses, entweder für sich, oder in Versehung mit Terpentin, Kolophonium u. s. w. Bei bessern Holzarten einer Auslösung von Schelzlack in Weingeist sim Verbaltnisse von 8 Loth Schellack

auf ein Maaß Beingeift), welchen zur Berftarkung haufig Sandrak und Maftir zugesett wird. Unwendung biefes Firniffes wird bas rein abgeh und mit ber Stahlklinge abgezogene Solz mit Leini trankt, mit Bimeftein und Leinol bis jur mogli Glatte geschliffen, Die abgeschliffenen Fragmente Sagespanen weggenommen, und bas noch anhan Leinbl burch reingefiebtes Biegelmehl, mittels bes reibers, entzogen. In folch gereinigtem Buftante if Bolg fabig, Die Politur anzunehmen. Man trankt Schwamm ober wollenen Lappen mit Schellach widelt diesen in boppelt schutterne Leinwand, befr das holy stellenweise mit etwas Leinol und fahrt ir schiedenen Richtungen auf dem Holze umber. Lagen des Firniffes, der anfanglich nur fehr schwach getragen werben barf, find binreichend, ben ichi Glang zu erzeugen. Benn fich Riffe ober Coch Solze zeigen, fo werben fic nach bem Abziehen m fcmolzenem Schellad ausgefüllt und mittels Bir glatt geschliffen; hat bas Holz viele und grobe 9 so wird bem Firnis etwas Terpentin beigemischt. Firniß= und Polirarbeit hangt von einigen Sande ab, um die Politur fpiegelglatt und fehr glangend, Streifen und Fleden, aufzutragen, besonders auf fc gefarbtes Solz 1).

Die Holzfarberei felbst behnt sich in specielle

wendung auf nachftebenbe Farben aus:

A. Mahagonifarbe. Um ben inlanbischen Ben Bolgern eine Mahagonifarbe zu ertheilen, b man fich mehrer Borschriften. Die vorzüglichsten

ben sind folgende:

1) Cabet's Mahagonibeize. Man reibe bat Farben vorbereitete Solz mit in Baffer verdunnter petersaure (Scheidewasser) ein und stelle es zum 21 nen bin. In einen glafernen Rolben bringe ma Loth gepulvertes Drachenblut, ein Loth kohlengefa Natrum (gereinigte Gobe) und 2 Pfund Weingeift bas Gange bigeriren, nachher erfalten, und hebe bie lofung in einer wohlverschloffenen Flasche auf. Ein feinsten Schellads mit einem halben Lothe fohlengefå Natrum und 2 Pfund Weingeift behandle man a vorige Art. Bum Farben bes mit Salpeterfaure ten holzes wird baffelbe mehre Male mit ber Dr blutauflosung überzogen, bis es keine Fluffigkeit einzieht. Nach ganglichem Trodnen wird bas Ho ber Schellackaufibfung überftrichen und gur auf Erodenheit gebracht. Mit hinweglassung bes Sch beist man in England und Frankreich jebes hart feinkornige Soly auf biefelbe Beife. Wenn ber bei ber letten Art mit ber Beit fich verliert, bilft mit etwas kalt gepreßtem Leinole nach 2).

2) Dauerhafte Mahagonibeize von vorzüglich ner Farbe. Die Solzer werben mit Maunwaffi getrantt und getrodnet; jum Farben bedient man f

¹⁾ von Res, Darftellung bes Fabrit: und Gewerbmet 1fter Ih. S. 83. 2) Lond. Journal of Arts. Aug. 18: 107. ober Dingler's polytcon. Journal. 12ter Bb. S. !

Cochenilleabsubes, ber bei bem Scharlachroth aus Cochenille (unt. C. 1.) angegeben ift, fest bemfelben noch fo viel falpetersaure Gifenauflosung tropfenweise bingu, bis die er= wunschte Farbe erreicht ift. Das zu farbende Solz wird mehre Male bamit überftrichen ober in ben Absud einge= legt. Je mehr biefem Babe Gifenauflofung jugefest wirb, um fo dunfler erscheint die Farbe, wodurch man in ben Stand gesetht wird, die Farbe bis in bas Schwarzbraune zu modificiren. Mit einem guten Bernfleinfirniß lafurirt, erscheint die Farbe bem echten Mahagoniholze gang analog. Gine andere nicht viel minder gute Beize wird erhalten, wenn bas Solz mit einem Abfude ber außern Schale unferer Ballnuffe einmal angestrichen, bernach abgetrodnet wirb. Sest überftreicht man es zweimal mit einer Orleanauflosung, bie folgenbergestalt bereitet wird: 2 Loth zerriebenen Orlean bringe man mit 4 Loth Pot= afche und 2 Pfund Baffer auf bas Feuer jum gelinden Sieben. Der britte Unftrich geschieht mittels bes vorbin erwähnten Cochenilleaufguffes. Bulett wird bem Solze ein fefter Ladfirniß gegeben.

- 3) Eine bunkle Mahagonibeize wird auch mit einem Auszuge in agender Kalilauge bereiteter echter Mahagonisholzspäne, womit das Holz mehre Male überstricken wird, gegeben. Für helle Mahagonibeize werden 8 Loth Fersnambukholz, 3 Loth Mahagonispäne und 2 Loth Alaun in hinreichendem Wasser gut ausgekocht. Nach einem mehrmaligen Ausstreichen und Abtrocknen wird das Holz mit Bernsteinlack überzogen, der hernach mittels eines Ollappens und seinem Arippel polirt wird.
- 4) Mahagonibeize, besonders für Nußbaumholz. Ein Theil gepulvertes Drachenblut und 3 Theile zerriesbener Orlean werden in einer hinlanglichen Quantität ätzender Kalilauge so lange gekocht, bis beide Pigmente vollkommen ausgezogen sind. Das Austragen dieser Farbe geschieht mehre Male. Zulett wird ein überzug von Bernsteinlack gegeben. Iene alkalische Farbenbrühe löst sich, wenn sie zu concentrirt sein sollte, mit Wasser verdunnen.
- 5) Schone, aber unbeständige Mahagonifarbe. Das Holz wird in Alaunwasser gebeizt, alsdann mit einem Saffrandecoct, mit Weinessig bereitet, überzogen und getrocknet, zulett wird ein Überzug von Fernambukholz in gleichen Abeilen Weinessig und Wasser gegeben, wos von man auf ein Viertelpsund besselben 2 Pfund der Flüssigkeit annehmen kann. Ist das gesärbte Holz ganz trocken, so überzieht man es mit Bernsteinlack. Eine Mahagonisarbe sür Ulmen und Ahorn wird erzielt, wenn 2 koth Drachenblut, ein koth rothe Ochsenzunge (Anchusa tinctoria), 2 koth Aloe in im Maaß starken Weinsessig digerirt, das Holz mit verdünnter Salpetersaure überstrichen und nachher mit jener Flüssigkeit tingirt und abgetrocknet wird. Dem Kirsche oder Birnbaumholz eine Mahagonisarbe zu geben, bedient man sich auch noch solgenden Versahrens. Man bestreicht das Holz mit Kalkmich und läßt es trocknen. Nachdem der Kalk wiesder rein abgewaschen worden, und das Holz völlig trocken geworden, wird es mit keinöl eingerieben, wodurch es

fogleich eine braune Farbe annimmt und zuletzt die Poslitur erhält 3).

B. Runftliches Cbenholz. Schwarze Fars ben. Bum Beigen schoner und bauerhafter schwarzer Farben bedient man fich ber Auslosung bes Eisens in irgend einer Gaure, vermittels welcher bas Solz impra= anirt und nachher mit Sallusfaure und gerbeftoffhaltigen Pflanzenkorpern gefarbt wirb; ober man fest bie Gifenfalze den Pflanzendecocten zu, und farbt das Solz unmittelbar. Die ichwarze Farbe ericheint um fo intenfiver und glanzender, wenn ber Gifenauflofung ein verhaltniß= maßiger Bufat von effigfaurer Rupferauflofung beigemifct wird. Es eignen fich fur biefen Gebrauch insbesonbere die effigfaure, brenglich = holgfaure, fcmefelfaure und falpetersaure Gisenauflosung. Als ein allgemeiner Erfah-rungesat ift anzunehmen, bag ber Antheil bes Gifensalges, wenn die Farbe bauerhaft fchwarz bleiben foll, gegen die Gallusfaure und ben Gerbestoff nicht überwiegend fein barf, weil bas mit ber Gallusfaure nicht gebunbene Eifenoryd, zumal ein Minimum ber Orydation, burch die Einwirfung des Sauerftoffs, aus dem Dunftfreise hoher orndirt wird, und gelb erscheint, welches bei ber Anwendung des fchwefelfauren Gifenprotoryd (Gifenvitriol) inebesondere ber Fall ift. Je richtiger Die Gifenbafis im Berhaltniß jum Farbestoffe verwendet wird, um fo gelungener erscheint bas Resultat. Durch nachstehende Berfahrungsarten wird eine schwarze Farbe erzielt, welche ber naturlichen Ebenholzfarbe gang analog ift.

1) Borzüglich bauerhafte, bem Cbenholze taufchenb abnliche schwarze Farbe. Es werden 8 Loth Campeches holz in 9 Pfund Baffer eine Stunde lang getocht und bas verdampfte Baffer nad, und nad, wieder erfest. In bem abgegoffenen Decoct werben ein Pfund gröblich geftogene schwarze Aleppogallapfel eine halbe Stunde lang getocht und bas verdunftete Baffer burch frifches erfest. Der durchgeseihten Fluffigkeit werden 8 Loth bis gur Weiße gebrannten Gisenvitriols, nebst einem Loth Grunspankrustallen und 6 Loth arabischer Gummi zugegeben, die zu farbenden Hölzer in die heiße schwarze Brube eingelegt, und mehre Tage unter ofterem Beigmachen barin liegen gelaffen. Das Schwarzfarben wird um fo beffer erreicht, wenn bas Bolg zuvor mit ber Salzaufs lofung impragnirt und hernach erft in bem Farbendecocte ausgefarbt wirt. Gine antere Urt, ein gutes Schwarz gu farben, befteht barin, bem Campecheholg noch 2 goth Fernambufhol; zuzuseben, und ber angezeigten Galzver= bindung ein halbes Quentchen Indigopracipitat beigu=

2) Eine schwarze Farbe auf andere Art barzustellen, wird möglich, wenn ein Theil bis zur Weiße calcinirter Eisenvitriol in 10 Theilen Wasser gelost und bas Holz mit ber Auslösung überstrichen wird, nachher durch mehrz maliges ilberziehen mit einer Abkochung von 10 Loth schwarzen Gallapfeln in 2 Maaß Wasser gesarbt wird. Diese Farbe erscheint noch bauerhafter und glanzender,

⁵⁾ von Res, Darftellung bes Fabrit: und Gewerdwefens zc. Ifter Ab. 6. 35.

wenn ber Gallapfelabkochung 2 goth arabisches Gummi zugesett werben. Much burch Eranten bes Solzes mit ber brenglichen Solgfaure und nachheriges Ginlegen in einen Absud von Gallapfel und Campecheholg, bem etwas arabisches Gummi zugesett wird, erhalt man eine fehr bauerhafte und fcone fcmarze Farbe. Ebenfo, wenn bas bolg mit effigfaurer Gifenauflofung impragnirt und burch nachheriges Ginlegen in einen Absud von 4 Loth Sallapfel zu einem Daage Baffer gefarbt, ober auch, wenn bem Absube effigsaures Gifen jugefett und bas Bolg barin gefarbt wird. Mit falpeterfaurer Gifenauf: lofung gebeigt, und nachher mit Gallapfel und Campes cheholzabsud überftrichen, ober in bem Babe gefarbt, wird ebenfalls eine intensive schwarze Farbe erhalten, die bem beften Cbenholz an die Seite gestellt werben kann. Das troden schwarzgefarbte Solz laßt fich burch Bachelein: wand ober mit 3wiebelichalen febr ichon poliren.

Außer ben beliebten Mahagoni= und Cbenholzfarben laffen fich fur alle feine Bolgarbeiten auch viele andere Sarben schon und bauerhaft barftellen. Wir eröffnen

biese Galerie:

C. mit den rothen Farben, teren es in verschiedenen Farbenabstufungen viele gibt, von welchen die vorzüglichsten nach ben verschieden bazu verwendeten

Digmenten nachstehenbe find:

1) Solides Scharlachroth aus Cochenille. Gin halbes Loth zu feinem Pulver zerriebene Cochenille wird mit 2 Loth Cremor tartari in einem irbenen ober ginnernen Gefage gut abgetocht, burchgeseiht und mit ein paar Loth falpeterfaurer Binnauflofung (Binn in Konigswaffer aufgeloft) bie Farbe entwickelt, und bas Solz mit biefer Farbe mehre Male überzogen; ober man legt bas zu farbende Solz einige Tage lang in die gefarbte Bluf= figfeit, bis die Farbe in bas Innere bes Bolges einge= brungen ift. Much läßt sich bas Holz baburch schon roth farben, wenn man es zuvor in bem Cochenilleaufguffe impragnirt und nachgehends mehre Male mit ber Binnauflosung überstreicht, bis bie Farbe bie gewunschte

Schattirung angenommen hat.

2) Sakson's patentirte rothe Farbe aus bem Stodlad. Unberthalb Pfund Stodlad werben mit 4 Pfund Baffer fo lange gekocht, bis ber Farbestoff ausgezogen und bie Fluffigfeit eine icone rothe Farbe angenommen bat; man fest jest 4 Loth Rrapp hingu, lagt bas Bange einige Zeit lang sieden und gießt die Farbe durch. Bier Loth gepulverte Cochenille und 4 Loth Kermeskorner werden mit 2 Loth reinen geschnittenen Scharlachslecken in eine Glasflasche auf ein halbes Maag Beingeift gebracht, bann 6 Loth Baffer und 1 Loth gute Potasche binguge= fest. Diefe Bufammenfegung wird unter ofterem Umschutteln in ber Barme fo lange bigerirt, bis ber farbende Stoff ausgezogen ift; jest wird bie Fluffigkeit burch ein reines leinenes Tuch gelaffen, ber Rudftanb ftart ausgebrudt, bamit tein farbenber Stoff verloren geht und mit bem Stodladaufguffe zusammengebracht. In biese Busammensebung tropfle man fo lange Salpeterfaure ein, als noch ein Aufbrausen erfolgt, wodurch Die rothe Farbe ben bochften Grad ihrer Sobe erreicht.

In solder Beschaffenheit wird bas feingeschliffene Solz mit einem Pinfel ober einer Burfte mehre Dale überftrichen, bis bie Farbe volltommen gefattigt erscheint. Die Farbe wird mit Bernftein ober Kopallad lafurirt. Satson's Lad ift folgenber: 8 Loth weißer Bernftein und 4 Loth Ropal werden fein gepulvert mit 14 Pfund Rußol, 4 Loth Terpentinol, 4 Loth Rosmarinol und 4 Loth Lavendelol in einem glafernen Rolben, bis gur Balfte angefullt, gut geschüttelt, mit Blafe verbunden und in einem Sandbabe fo lange ber Sige ausgesett, bis bie Auflofung bes Bernfteins und Ropals größten= theils erfolgt ift und die olige Fluffigkeit eine Sprups-eriftenz erhalt. Nach bem Erkalten wird bas helle von bem Bobenfate abgegoffen.

3) Rothe Farbe aus Fernambutholz. Ein Biertel= pfund Fernambutholy mit 1 Loth Alaun werben in Baffer fo lange gekocht, bis aller Farbeftoff ertrabirt ift, bas mit Alaunauflosung getrantte Sold mit bem Decoct mehre Male überstrichen, bis die zu wunschende Farbe erreicht ift; ober man beize bas Solz 24 Stunden lang in Alaunwaffer und lege es 24 Stunden lang in die Fernambutholztinctur. Das falpeterfaure Binn und bas Chloringinn, statt Alaun, bieten eine vortreffliche Beize bar, bem Solze mittels Fernambutholzbecoct schone rothe Farben zu ertheilen '). Dem rothen Absude einen verhaltnifmäßigen Bufat von Gelbholg, Quercitronrinde oder Bifettholzdecoct gegeben, erhalt man lebhafte 26s- flufungen von Feuerfarben. Gine gute buntelrothe Farbe erhalt man auch, wenn 2 Quentchen gepulvertes Draschenblut mit 12 Quentchen zerkleinerter Alkannawurzel in einem Pfunde Weingeift behandelt werben. Das ju farbenbe Bolg wird mit Salpeterfaure (Scheibemaffer) überftrichen, abgetrodnet und zulett die rothe Tinctur zwei bis breimal aufgefest. Wenn ber Farbeftoff in hellem Ruß= ober Mobnol ftatt in Beingeift über gelindem Feuer ausgezogen und bas Solz mit bem noch beifen gefarbten Die mehre Male getrankt wird, nimmt es eben= falls eine icone rothe Farbe an, welche gegen bie Ginwirkung ber Luft und bes Lichts burch einen weißen Ladfirniß geschütt wirb.

4) Dunkelrosenroth aus Cochenille. Die Cochenilles brube (f. Nr. 1.) mit Baffer verdunnt, etwas Binnauflofung jugegeben, und julett bis jur Ruance Salmiakgeift ein= getropfelt. Rofenroth aus Fernambufholz wird erhalten, wenn bem Solzabsude mit Alaun etwas falglaures Binn zugesett wird, und die Solzer zuvor in Alaunwaffer ge-trankt werben. Gine geringe Portion Salmiakgeift bem

farbenden Babe beigegeben, macht bie Farbe buntler.
5) Carmoifinroth aus Cochenille. In 2 Pfu 5) Carmoifinroth aus Cochenille. In 2 Pfund Baffer toche man 1 Loth feinzerriebene Cochenille nebft 4 Loth Cremor tartari, bringe 6 bis 8 Loth Binnauflofung und fo viel Salmiatgeift bingu, als erforberlich ift, die Carmoifinfarbe volltommen zu entwideln. Das

•••

⁴⁾ Statt bes theuern Fernambutholzes laffen fich auch alle anbern Caesalpina - Arten anwenden, wenn man benfeiben nach Dingler's Berfahren bas falbe Pigment burch abgerahmte Mid entziebt.

Holz wird in diesem gefärbten Fluidum einige Tage erhalten, oder man trankt es mit dem Cochenilleabsude, überzieht es mit Zinnauslösung und zuleht mit Salmiakgeist. Carmoisinroth aus Fernambukholz. In eine concentrirte, mit etwas Alaun bereitete Fernambukabkochung
tröpfle man so viel Salmiakgeist hinzu, dis die Farbe
ganz entwickelt ist. Die zuvor in Alaun gebeizten Hölz
zer werden in dieser Flussigigkeit gefärbt, und nacher mit
Wasser zu gleichen Theilen vermischten Salmiakgeist

überzogen.

6) Purpurfarbe von ausgezeichneter Schonheit und Saltbarteit. Diefe ebenfo fcone als folibe Farbe grunbet fich auf bie Pracipitation und Berbindung bes caffüglifden Goldpurpurs mit bem Solge. Es wird babei folgenbergeftalt verfahren: Man vermische 4 Loth beftillirtes Baffer mit 10-12 Tropfen in Salpetersalzsaure bereiteter Zinnauslösung und 5-6 Tropfen, ober so viel als nothig ift, von ber falpetersalzsauren Goldauflösung, um eine buntle weinrothe Farbe bervorzubringen, rubre alles mohl um, und lege bas gu farbenbe Solg binein, laffe es 48 Stunden barin liegen, bann wird es eine fcone und bauerhafte Purpurfarbe angenommen haben. Bur Abstufung mehrer Ruancen werben biefe beiben Detallauflofungen mit mehr ober weniger bestillirtem Baffer verbunnt. Das Soly nimmt auch biefe Purpurfarbe an, wenn es mit ber verbunnten Golbauflofung getrantt unb nachher mit ber verbunnten Binnauflofung überftrichen wirb. Purpurroth aus Cochenille wird erhalten, wenn Loth Cochenille mit 2 Loth Cremor tartari auf Die ichon ermabnte Urt mit Baffer behandelt, und bem De: coct 4—6 Loth Zinnauflosung und ein verhaltnismäßiger Busat Salmiakgeift gereicht wird. Purpurroth aus Fernambukholz, wenn bas Holz mit einer Beize aus 4 Loth Maun, 2 Loth Potasche und 2 Pfund Basser vorbereitet, und nachgehends einige Tage in die Carmoifinfarbe (f. Nr. 5.) eingelegt wird. Ebenso, wenn 2 Loth Campecheholz und 3 Quentchen Fernambutholz mit einem Pfunde Baffer bis gur Balfte eingesotten, bas Bolg bamit fo lange getranft wird, bis es eine buntelrothe Farbe angenom= men bat und mit einem fcwach alfalifirten Baffer überftrichen wirb.

D. Pfirsichbluthen, Lilas, Biolette, Fleische, Sitbere, Graues und Perlfarben. 1) Bei Pfirsichebuthenfarbe aus Cochenille wird die angezeigte rosenrothe Beize mit mehrem Wasser verdunnt und so viel Salmiakgeist zugetröpfelt, die Farbe zum Borschein kommt. Jur Farbe aus Fernambukholz bedient man sich der Carmoisinfarbe (f. C. Nr. 5.), welche mit gleichen Theilen Wasser verdunnt wird. 2) Gine schone und dauerhafte Lilassarbe wird erhalten, wenn die Goldpurpurbeize, nachdem die Purpursarbe gefärbt ist, auf Lilassarbe verwendet wird. Nach dem Lilassarben derselben Auslösung einige Tropsen-Gisenaussossung zugegeben, und das Holz hineingelegt, wird eine schone silberfarbige Nuance producirt. Wenn man silberfarbiges Holz vorräthig bat und es einige Zeit in die Purpurbeize einlegt, erscheint es ebenfalls schon lilassfarben. Nach einem andern Berfahren können die Hölzer lilas gefärbt werden, wenn man sie in einer Mis-

fchung von 1 Pfund Baffer, 1 Both Maun und 4 Both. Gifenvitriol mit fo viel Gallapfeltinctur, bis die Fluffigfeit eine blauliche Farbe annimmt, trantt, abtrodnet und in ber mit Cochenille bereiteten Purpurbeige, Die mit bem zweifachen Gewicht verbunnt wird, ausfarbt. 3) Bio= lette Farben in mehrfachen Abftufungen werben gewonnen, wenn ber bei ber rothen Farbe angezeigten Coche-nillebrube mehr ober weniger mit Baffer verdunnter fauerer Inbigauflofung (Inbig in Schwefelfaure geloft) jugegeben, und bie Bolger fo lange bamit getrantt mer= ben, bis ber Farbenton erreicht ift. Duntelviolette Far: ben werden erhalten, wenn bie Bolger in mit Baffer verdunntem Rupferammonium impragnirt, bernach in einem Decoct aus 2 Theilen Fernambut = und einem Theile Campecheholz, bem Mlaun zugefest werden, gefarbt, ober wenn bem mit Mlaun bereiteten Fernambutholabe= coct ein wenig Kaliaufibsung zugegeben und barin aus-gefarbt wird. Salzsaures Binn in 16 Theilen Baffer geloft, etwas in Baffer geloster Beingeist und schwefel-saures Kupfer zugesetzt, bietet eine Beize bar, welche mit einer ju gleichen Theilen bereiteten Abfochung von Campecheholz und Gelbholz eine bauerhafte Farbe gibt. In mit Baffer verdunnter Gifenauflofung bas Bolg gebeigt, und nachgebends in einer farten Abtochung von Rrapp gefarbt, wird ein bauerhaftes Biolett gewonnen, welches burch Unwendung ftarferer Gifenbeigen bis in bas Schmargliche abgeftuft werben tann. 4) Fleifchfarbe. Der fcon erwahnten Pfirfichbluthenfarbe aus Cochenille febe man noch eine geringe Portion Binnauflofung gu, ober man nehme 1 Quentchen Cochenille, 1 Both Cremor tartari und foche es mit Baffer. Der Abfochung wird etwas Binnauflofung gegeben, und por bem Gebrauche bas Gange mit Baffer verbunnt. 5) Gilberfarben, wenn fcmarge Beigen mit binlanglichem Baffer verdunnt, und benfelben etwas Fernambut : und Gelbholzabfub gugegeben, ober: 8 Both Gifenvitriol und 2 Both Maun in 4 Pfund Baffer aufgeloft, und fo viel Gallapfeltinctur jugegeben wird, bis bie Fluffigfeit eine blauliche Farbe angenom= men bat. 6) Braue Muancen in verschiedenen Abftufun= gen fonnen burch ftartere ober fcmachere Berbunnung ber fcmargen Beigen mit Baffer bewirft werben, je nachdem man verhaltnigmäßig von Roth und Blau, ober von Roth und Gelb gutropfelt. 7) Perlfarben, wenn bie ichmefelfaure Indigauflofung mit fehr vielem Baffer verdunnt, ober bas Bolg in einer mit vielem Baffer verfcmachten Rupfersalzauflofung gebeigt und nachgebends in einem mit Baffer verdunnten Campecheholzbecoct ge-

E. Braunes und Dlivenfarben. Bur Bervorbringung ber verschiedenen braunen und Dlivensarben bienen nachstehende Versahren: 1) Eine dauerbafte braune Farbe a) wird erhalten, wenn das außerst fein und glatt gehobelte Holz, mittels eines leinenen Lappchens mit Salpetersaure (Scheibewasser) überstrichen, und sogleich über Koblenseuer forgsältig gebaht wird. Dieselbe Operation mit etwas verdunnter salpetersauren Eisenauslössung ober mit einer Auslösung von einem Theil Eisenvitriol in 6-8 Theilen Basser vorgenommen, liefert ein

völlig analoges Resultat. b) Benn bie Bolger in Alaunauflosung gebeigt, und in einer Cochenillenbruhe, ber et= was weniges fchwefelfaures Gifen zugefest wirb, gefarbt werben. c) Ein mit Kalilauge bewirfter Auszug bes Sandelholzes, dem mehr ober weniger schwefelfaure Gi= fenauflosung zugesett wird, bilbet, wenn bas Solz in ber Sige bamit gefarbt wird, buntlere und hellere Abstufungen brauner Farben. Dem alkalischen Sanbelholzauszuge ein Decoct aus Gallapfel, grunen Ruffcha= len, Sumach ober anbern gerbestoffhaltigen Pflangentorpern zugesett, und wenig Eisenauflosung angewendet, liefert ebenfalls eine bauerhafte braune Farbe. Sanbelbolg mit Effig in ber Barme bigerirt, gibt bem Solze, wenn es zuvor mit Gallapfeltinctur überstrichen, nachber mit bem Auszuge überzogen, und zulest bie verdunnte Eisenaustosung angewendet wird, eine abnliche braune garbe. d) Die Solzer in Alaunwasser impragnirt, eis nige Tage in Fernambutholzbecoct gelegt erscheinen mit rother Farbe, mit verschwachter Gifenauflofung überftrichen, braun. Dem Absude Gallapfel ober Erlenrinde zugefett, erscheint die braune Farbe noch dauerhafter. e) In gleis den Theilen Salgfaure und Salpeterfaure, lofe man fo viel Bint und Spießglanzmetall, zu gleichen Theilen auf, als die gemischte Saure aufzulofen im Stanbe ift. Bon biefer Auflosung bringe man in einen Quercitronabsub (1 Pfund Quercitronrinde auf 4 Pfund Baffer) 8-24 Loth, je nachdem die Farbe heller ober buntler ausfallen foll, und trante bamit bas Solg fo lange, bis bie erwunschte Schattirung erreicht ift. Eine Abkochung ber Schalen ber Wallnusse ertheilt bem Holze eine nußbraune Farbe. 2) Flohbraun. Die mit Alaunauslosung impragnirten Holzer werben in einen concentrirten Absub aus einem Theile Gelbholz und brei Theilen Fernambukholz mit Alaun heiß eingelegt, ober auch in ber Farbenbruhe gefocht, herausgenommen, bem Babe Gifenauflofung jugetropfelt, und bas Solz mit ber Bruhe mehre Male beiß überstrichen, ober ein paar Tage barin maceriren gelaffen. 3) Caffeebraun. a) Ein Theil Gelbholz, zwei Theile Fernambut : und ein Theil Campecheholz mit Baffer zum Decoct bereitet, und mit Eifenauflofung gescharft. b) 3mei Theile Maun und ein Theil Beinstein werben in 16 Theilen tochenbem Baffer geloft, bas Solz bamit impragnirt, und mit eis nem Decoct aus gleichen Theilen Campeche= und Ber= nambutholz, bem ber vierte Theil Gallapfel hinzugegeben, überstrichen. c) Ein helleres ins Ponceauroth fallende Caffeebraun wird burch alkalische Orleanausibsung, und nachheriges übergiehen mit Fernambutholzbecoct gegeben. 4) Kaftanienbraun. Man beftreiche bas Bolg zu wieberhol= ten Malen mit einem concentrirten Campecheholzabsube, und entwidle bie Farbe burch nachstehenbe Beize. Gin 32tel Binnfalz, ein Theil Beinftein, und brei Theile Rupfervitriol in tochenbem Baffer geloft, ober auch vier Theile Rrapp und ein Theil Gallapfel werden mit Baffer zu einem farten Decoct gemacht, bas Solz bamit getrantt, und nach bem Abtrodnen mit falveterfaurer ober schwefelsaurer Gisenauflosung überstrichen. 5) Zimmt= braun. 3mei Loth Bismuth und 1 Loth Banca Binn

werden in 12 Loth Salpetersalzsaure, ber etwas Baffer zugeseht worben, aufgelost, und bamit 4 Pfund Quer-citronrindeabsud gescharft. Soll die Farbe buntel zimmt-braun aussallen, so tropfle man der Farbenbruhe etwas verdunnte schwefelsaure Eisenauflosung gu, ober übersftreiche bas gefärbte Solz mittels einer Abtochung von Gelb : und Rothholz zu gleichen Theilen, ber ein verhaltnigmäßiger Bufat ichwefelfauren Gifens gegeben, wenn bie Bolger zuvor mit Alaunwaffer getrantt worben. 6) Dlivenbraun. a) 24 Loth Eisenvitriol in 48 Loth tochendem Baffer aufgeloft, und 16 Loth Salpe terfaure baran gerührt; in biefe Bermifchung werben 4 goth gebrannter Ralt eingerührt, und eine Abtochung von 8 Pfund Quercitronrindendecoct, aus 4 Pfund Quer-citronrinde bereitet, bingugegoffen. In diesem Fluidum werden bie Solzer gefarbt. Die baburch erhaltene Farbe wibersteht ben meiften einwirkenben Stoffen. b) Die Bolger in einem Quercitronrindenbecoct, aus 2 Pfunb Quercitronrinde mit 4 Pfund Baffer beftebend, gebeigt, bann mit einer Auflofung von einem Theile Gifenvitriol und zwei Theilen Alaun überstrichen. Das Beizen und Überftreichen erfolgt wechselsweise so lange, bis die zu wunschende Ruance erreicht ift.

F. Blaue Farbe. Bum Blaufarben bes holges bebient man fich am besten ber nachstehenben Berfahren: a) 1 Loth fein gepulverten Indigo lofe man in 4 Loth concentrirter Schwefelfaure auf, fete nach erfolgter Auflofung 2 Pfund Baffer bingu, und erwarme bie Fluffigfeit bis jum Sieben. Es werben jest weiße wollene gappchen binzugebracht, welche in einem Beitraume von 24 Stunden allen blaufarbenden Stoff aufgenommen haben, und eine ichmutig graue Bluffigfeit gurudlaffen. Die blaugefarbten Lappen werben jest fo lange in tal-tem Flugwaffer gewaschen, bis bas Baffer bell bavon lauft. Run übergießt man fie mit 1 Pfund Baffer, worin 1 Loth Potasche aufgeloft ift, und erhitt alles jum Sieben, wodurch bie blaue garbe aufgeloft, und bie Lappen meift entfarbt gurudbleiben. In bie erhaltene blaue Tinctur bringt man nun fo viel Schwefelfaure, baß bie Fluffigkeit schwach sauer schmedt, fest 2 Loth Maun hingu, und farbt bas holz bei einer milchlauen Temperatur. Um himmelblau ju farben, wird bas Bab mit vielem Baffer verbunnt. b) 1 Loth Rupfervitriol und & Loth Grunfpan werben fein gepulvert, mit 2 Pfund Baffer über bem Feuer fo lange behandelt, bis bie Salze aufgelost sind, mit dieser Austosung die Holzachen gebeizt, und nachber mit einem starten Campeche bolzabsube mehre Male überstrichen; ober: man improanire bas Solz mit effigfaurer Rupferauflofung, und mobisicire bie grune Farbe nach bem Abtrodnen burch Rasliauslosung blau. c) Man bringe in eine glaferne Flas fche eine beliebige Quantitat Campecheholgfpane, abers gieße fie mit einer faubern Auflosung, welche ans & Dfund Brunnenwaffer, 2 Loth Salmiat und & Pfund Salveterfaure bereitet, einen halben Boll boch über bie Spane, und laffe die Flasche in ber Barme 48 Stunben bigeriren. Die erhaltene Muffigfeit gieße man ab, toche bie zurudgebliebenen Solzspane mit reinem Brunnenwasser aus, um eine gesättigte Brühe zu erhalten, und giese dieselbe zur ersten Flussigseit. Das zu färbende Holz wird zuerst in einer mit Wasser zu gleichen Theislen verschwächten sauern Auslösung getränkt, ober 24—48 Stunden lang eingelegt, dann mit der Campecheholztinctur heiß überstrichen, oder in der warmen Farbendrühe einige Tage liegen gelassen. Um helblau zu erhalten, wird die Campecheholztinctur mit hinlänglichem Wasser verdünnt. d) Man tranke das Holz mit einer in kochendem Wasser gemachten gebrannten Eisenvitriolauslösung, und überstreiche es mit gesauerter eisenblausaurer Kaliauslösung so lange, die es eine schöne blaue Farbe

angenommen bat.

G. Gelbes und Drangefarben. Gine große Menge ber gelbfarbenben Pflanzenpigmente nehmen in ber Bolgfarberei, gur Darftellung mannigfaltiger gelber Farbenabstufungen, eine Rolle ein. Die gebrauchlichsten berfelben find: bie Quercitronrinde, bas Gelbholz, bie Rreugbeere, ber Bau, bie Scharte, ber farbenbe Ginfter, Die Gurcumawurgel, ber Drlean, bas Gummigutt, Die Rinde und Zweige ber italienischen Pappel, Die Burgel und bas holz des Berberisftrauchs ic. Bur herfiellung ber Farben bebient man fich folgender Berfahren: a) Farben aus Quercitronrinde. 1) Eitronengelb. Die zuvor in Maunwasser gebeizten holzer werden in einem Quercitronbabe, bem ber Gerbeftoff burch thierifche Leimauf= löfung ober abgerahmte Milch entzogen worden, bis gur gewunschten Ruance gefarbt. 2) Ein hoheres und bauer: haftes Gelb, wenn die Bolger in einer Binnauflofung, ber wenig Bleizuder jugegeben wird, gebeigt, und im Quercitronbabe ausgefarbt werben; ober: wenn man eine mit Baffer verdunnte Binnauflofung, aus brei Theilen Salgfaure und einem Theil Galpeterfaure, mit bem bagu erfoberlichen Binn, jum Beigen verwendet, und bas Solg mit einem concentrirten Quercitronbecoct trantt, ober auch, wenn bas holz mit bem Rinbenabsude impragnirt, und nachgehends mit einer schwachen kohlengesauerten Ratrumlauge überzogen wird. b) Farben aus Gelbholz. Citronengelb. Auf Gelbholgfpane bringe man in eine Glasflafche fo viel ftarken Effig, bis bie Fluffigkeit 2 Boll boch über bem Gelbholy fteht, fete bie Flasche in ein Sanbbab, ober auf einen beißen Stubenofen, und laffe bas Gange 2 Tage binburch warm bigeriren. Die= felbe Operation kann, wenn die Fluffigkeit abgegoffen ift, mittels Waffer wiederholt werden. Beibe Auszuge werden zusammengegossen, und jum Farben bes Holges, das zuvor mit verdunntem Kupferammonium gebeizt wor: ben, verwenbet. Auch ber mit Baffer bereitete Gelbholge becoct qualificirt fich hiefur, wenn bemfelben ber Gerbes ftoff burch thierische Leimauflosung, ober abgerahmte Mitch entzogen wirb. Werben bie Bolger mit Maun= maffer borgebeigt, und bernach mit Gelbholgbecoct gefarbt, fo erhalt man eine fcone, bauerhafte fcwefelgelbe Farbe. Die verschiebenen Binnauflofungen bilben mit bem Dig= ment bes Gelbholges ebenfalls fcone und bauerhafte gelbe Farben. Dem mit Baffer verdunnten Gelbholg-ober Quercitronrindenbecoct etwas Maun jugefest, und die Bolger in bem Fluidum gefarbt, wird Strobgelb er:

halten. c) Farben aus Kreugbeeren. Berben bie Solger mit verdunnten Binnauflofungen, namlich bem falgfauren Binn, bem falpeterfalgfauren Binn, bem schwefelsauren Binn, bem effigfauren Binn und bem Chloringinn gebeigt, und nachgebends in einem Kreuzbeerenabsube gefarbt, fo erhalt man fcone, bauerhafte gelbe Farben in mannigfaltigen 26fufungen. In ben Babern bes Bau, ber Scharte, bes farbenben Ginfter, ber italienischen Pappel, bes Berbe: risffrauchs zc. nehmen bie mit jenen Binnauflofungen ober Maun gebeigten Solger eine Menge Ubftufungen ber gelben Farbe an. d) Gelbe Farbe aus Curcuma-wurzel erhalt man, wenn bas Solz einige Stunden lang in einer falten Auflofung von einem Theile Alaun in breifig Theilen Baffer gebeigt, bierauf in einer mit Baf= fer gemachten Abkodung ber Curcumawurzel gefarbt, und bas gefarbte Bolz einige Stunden lang in kaltes Bafe fer eingeweicht, bann aber abgetrodnet wird. e) Gelbe Farben mit Gummigutt. Gin Theil Gummigutt in acht Theilen mafferigem Beingeifte aufgeloft, ftellt eine buntel goldgelbe Tinctur bar, die bem Solze eine fatte gelbe Farbe ertheilt. In Terpentinol Gummigutt aufgeloff, farbt bas Soly bunkelgelb. Die mit Uglauge bereitete Muflofung, mit mehr ober weniger Baffer verdunnt, liefert ebenfalls eine gelbe Farbe. Bu Spielfachen für Rinber muß man fich bes Farbens mit Gummigutt enthalten, weil es innerlich heftiges Purgiren verurfacht. f) Grungelbe Farbenabftufungen bieten fich bar, wenn Dlivenbraun aus Quercitronrinde mit Quercitrongelb in verschiedenen Berhaltniffen zusammengemischt werben. g) Sochgelb, wenn eine beliebige Quantitat Rrapp, in ei= nem Glafe mit Baffer verbunnter falpeterfalgfaurer Binn= auflosung bei gelinder Barme einen halben Tag lang bigerirt, und bas Solz in der Fluffigkeit gefarbt wied. h) Drangefarbe. Einen concentrirten Quercitrondecoct vermifche man mit einer Muflofung fohlengefauerten Da= trums, bis eine bochgelbe Farbe entfteht, fege ber Fluffig= feit etwas in Potafchenlauge abgeriebenen Orlean bingu, und farbe bas Bolg; ober: man foche mit ber Quercitronrinde eine angemeffene Portion Rrapp, und farbe bie Solger barin. i) Bochorangefarbe, 2 Loth gereinigte Potafche in 10 Loth Baffer aufgeloft, 1 Loth fein abgeriebener Orlean hinzugebracht, und burch Barme eine gleichformige Fluffigfeit bereitet, ber man ein halbes Loth Galmiafgeift zugibt, und bas Solg bamit übergieht.

H. Grüne Farben. Diese Farben werden theils durch Kupfersalze substantiell, theils durch Bermischung der Blauen und Gelben erzielt. Erstere dursen ihrer gistigen Eigenschaft wegen zu keinen Spielsachen für Kinzber verwendet werden. Durch nachstehende Borschriften werden jene Farben in ihrem schönsten Lustre dargedoten.

1) Grün aus Grünspan, wenn gleiche Theile Grünspan und Cremor tartari in einer gläsernen Flasche mit acht Theilen Weinessig übergossen, und in der Wärme so lange digerirt werden, die eine vollkommne Ausbesung erfolgt ist. In der abgegossenen grünen Farbendrühe wird das Holz gefärbt, oder man überstreicht es damit wiederholt so lange, die die gewünschte Farbe erzielt ist. Statt dieser Auslösung kann man sich weniger umständ-

lich des bestillirten Grunfpans (effigfauren Rupfers) bebienen, wenn berfelbe in zwolf Theilen Baffer aufgeloft wird; ober man zerfett 4 Loth in 12 Loth Baffer ges loften Rupfervitriol, burch 5 Both in 10 Both Baffer aufgeloften Bleizuder, und wendet die helle effigsaure Rupferauflofung jum Grunfarben warm an. Durch Ralkwasser oder kaustische Raliauge gezogen, wird die grune Rupferfarbe bes Bolges vortheilhaft modificirt. Um heller grun zu erhalten, wird bie Kupferauflosung mit Waffer verdunnt. 2) Gelatongrun, wenn 4 Theile effigsaure Rupferauflosung mit einem halben Theile Inbigotinctur in Unwendung gebracht werden. 3) Grab-grun. Die mit Alaun gebeigten Solger werden in eis nem ftarten Gelbholgabfube fo lange beiß gefarbt, bis fie eine vollkommen gefattigte gelbe Farbe angenommen haben, herausgenommen, und bem gebrauchten Babe eine angemeffene Portion Indigotinctur zugefest, in welchem bie Bolger grun gemacht werben. Bei Unwendung ber Quercitronrinde, fatt bes Gelbholzes, wird eine noch intenfi= vere Farbe producirt. Es versteht sich, daß man beiden gelben Pigmenten vor ihrer Unwendung ben Gerbeftoff entzieht. Wenn weniger Indigotinctur angewendet wird, erscheint eine schone hellgrune Farbe. b) Ein sattes bunfles Grun, wenn bas mit Curcumawurzel bochgelb gefarbte Bolg in ber blauen Indigotinctur grun gemacht, ober umgetehrt, bas blaugefarbte Bolg mit ber Curcuma: farbe grun gefarbt wird. 4) Dlivengrune Ruancen wers ben burch folgende Berfahren gewonnen: a) Wenn bas Solz in einer mit Baffer bereiteten Gifenvitriolauflofung ber Salpeterfaure zugefest worden, gebeigt und in einer gelben Farbenholzabfuhlung gefarbt wird. Dunkler erscheint die Farbe burch Hinzugabe einer geringen Portion Indigotinctur. b) Gilberfarben gefarbtes holz mit effigfaurer Rupferauflojung überftrichen, und in einem gelbfarbenben Pflanzenbabe ausgefarbt, nimmt gleichfalls eine fraftige Dlivenfarbe an. c) Ein Viertelpfund Scharte in 6 Pfund Flugwaffer bis auf 4 Pfund eingekocht, die Brube abgegoffen, 1 Loth Beinftein, & Loth Curcuma, 2 Both Potafche und 1 Loth Gifenvitriol gusammen ge= tocht, und bie Bolger in ber heißen Fluffigfeit ge- farbt '). (Kurrer.)

HOLZFASER (Pflanzensaser, vegetabil. Faserstoff, fadiger oder holziger Pflanzenstoff, Holzstoff, Lignin, Materia fibrosa. filamentosa s. lignosa, Ligneux). I) Der gemeine Holzstoff besteht aus ben Plattchen und Fasern bes ganzen Pslanzenorganismus, die in den verschiedenen Schichten ber Pslanze, sowie in ihren chemischen Eigenschaften sehr verschieden sind. In neuerer Zeit (1819) haben und Braconnot's Verwandlungsversuche des Holzstoffs mittels Schwefelsare in Gummi, Zuder und eine eigne Saure (s. Gilbert's

Der Holzstoff, welcher das Skelet bilben mochte, auf welchem die meisten Begetationsprocesse vorgeben, bleibt zurück, wenn aus einer Pslanze ober einem Pslanzentheile erst durch Wasser alles darin Auslösliche, und dann aus dessen Rückstande mit Altohol, oder Ather, oder Salzsaure, und selbst mit Chlor Alles, was sich in diessen Flüssigkeiten auslöst, ausgezogen, oder, wenn das Ganze in verdünnter Salpetersaure macerirt ist. Der Holzschleim unter der Rinde mancher Baumstöcke entsteht durch Einwirkung des Wassers auf das Holz, wahrscheinzlich, indem sich die Holzsafer zersetzt. Thenard und Ganzellsach haben zuerst gezeigt, daß die Holzsaser den Sauerstoff und Wasserstoff in dem zur Wasserbildung nöthigen Verhältnisse enthält und Prout hat diesses bestätiget gesunden. Alle Arten derselben, an der Luft ausgetrocknet, sühren, nach den genannten Chemistern, 42,6—7 Kalkstoff, und 57,3—4 Wasser bei sich, schäfer ausgetrocknet aber 49,8 bis 50,0 Kalkstoff, und 50,0—2 Wasser).

Der Holzfaserftoff muß wohl unterschieden werden

vom thierischen Faserstoffe, ber in Kalisauge auflöslich ift, und auch im Ubrigen mehr mit bem Pflanzenkleber übereinkommt. Flachs und Sanf zc., wie fie nach vorsangegangener Abfaulung, Abwaschung und Abreibung

angegangener Abfaulung, Abwaschung und Abreibung aller andern Stoffe jum Spinnen, Beben zc. gebraucht werben, geben bekannte Beispiele von biesem fabigen

Unnal. ber Physik 1819. 12. S. 347.) einiges Licht über die Bildung des Holzes in der Begetation gegeben. Rury bevor es in einer Pflanze entsteht, zeigt es fich fcon als Schleim, worin man fleine weiße Korner finbet, welche ber erfte Anfang (bas Rubiment) ber Solz-bilbung zu fein scheinen. Diefer Schleim spielt im Begetationsproceffe eine fo wichtige Rolle, bag man ibn organisirende Substanz genannt hat. Er ist bu Samel's Cambium (f. d. Art.). Unter dem Ginflusse ber Lebenstraft scheint dies Cambium allmalig Bestandtheile bes Baffers aus feiner Difchung beraustreten ju laffen, um erft ben Baft, bann bie Lagen ber Rinde, bierauf ben Splint, bas Parenchyma und endlich bas eigentliche Bolg gu bilben, bas im Berhaltniffe feiner Beftanbtheile fehr verschieden fein muß, je nachdem es von neuerer, oder von alterer Bilbung ift. Diese Unficht von ber Umgestaltung des Cambium in Solz gewinnt burch die gelungene Burudverfetung bes Bolges in feinen anfanglichen Buftand von Schleim nicht wenig an Bahrscheinlichkeit. Auch fieht man haufig vieles Bolz mitten im Pflanzenschleime und Buder fest werben, &. B. in ben Fruchten bes Kernobstes, in ben holzigen Concretionen ter Birnen ic. Gelbst ber Tob ber Pflanze beendiget dieses Entziehen von Sauerstoff und Bafferstoff nicht, und bas Solz geht bann noch burch verschiebene Buftanbe hindurch, bis es endlich ganz zerstort wird.
Der Holzstoff, welcher bas Seelet bilben mochte,

⁵⁾ G. G. Partinfton, bie holzfarberei in ihrem gangen umfange, nach ber Sten Aufl. bes engl. Driginals bearb. Queblinb. u. Leipz. 1825. bei G. Baffe. Auce, was bie holzfarberei in ihrem ganzen Umfange in sich schließt, trifft man in biefer bochft intereffanten und gemeinnugigen Schrift an, aus welcher ber großte Theil unserer Borschriften aufgenommen worben ift.

¹⁾ S. Prout in b. Philos. Trans. 1827. II. S. 355 fg., teutsch in Poggenborf f's Annal. ber Pharm. u. Chem. 1828. Mr. 2. S. 268 fg.; in Dingler's polytechn. Journ. XXVIII, E. 150 fg.; in Geiger's Magaz. für Pharmacie. 1828. Aug. S. 184 fg. und in Buchner's Repertor. XXVIII. S. 1 fg.

Stoffe. Den meiften liefert bas vegetabilifche Bellge= webe. Geine weißen, undurchfichtigen gafern find theils innig unter einander verschmolzen (elfenbeinartige Fafer, wie im Eben :, Guajat :, Eichenholz; in ber Gaamen= bulle ber Steinfruchte, Ruffe, in ben Anoten ber Grafer u. f. w.); theils weniger enge verbunden (fpaltbare Faler, wie im Gebern :, Fichten :, Birtenholze, in ben Salmen ber Grafer, in ben Stengeln ber frautartigen Bemachfe u. f. m.); theils febr leicht von einander trenn= Gewächse u. s. w.); theils sehr leicht von einander trenn-bar, dabei sehr lang, diegsam und zähe (fadige Faser, wohin die Fasern des Flachses, Hanses, die Gocosnuß-schale u. s. w. gehören); theils schon von der Natur getrennt, ebenfalls sehr diegsam und zähe (wollige Fa-ser, z. B. Baum- und Saamenwolle überhaupt). Das specifische Gewicht des dei 128° getrockneten Pappelholzes, als des leichtesten, ist 1,4854, jenes vom Eichenholze, als dem bei und schwersten, 1,5344 (nach Rumford). Der Pflanzensaerstens ist geschmack- und geruchlos; seine nähern Bestandtheile sollen, nach Rumford, 0,43 Skelett, oder Kohle, und 0,57 Pflanzensleisch aus 0,09 Kalkstoff, 0,035 Basserstoff und 0,445 Basser bestehend

Ralfftoff, 0,035 BBafferftoff und 0,445 BBaffer beftebenb fein. Brennbar brennt er mit Flamme fort, und ber= brennt ju Ufche; in einer Retorte geglubt, gibt er Rob= lenwafferftoffgas, foblenfaures Gas, branbige mafferige Effigfaure (Dolgeffig) nebft brenglichem Die, und lagt Roble gurud, die gwar fein Rali, aber Erbe gibt, beftebt alfo noch aus biefer und aus Bafferftoff, Raltftoff und Sauerftoff. Namentlich enthalten nach Gan : Luffac und Thenard 100 Buchenholz, bei 100° getrocknet, 51,45 Kalkstoff, 5,82 Wasserstoff und 42,73 Sauerstoff; Eischenholz bagegen 52,53 Kalkstoff, 5,69 Basserstoff und 41,78 Sauerstoff. In Wasser, nicht zersetzenden Sauern, Alkohol, Ather, Dien ze. ist der Holzstoff unauslossen, lich, und nimmt mehr mechanifch, vermoge feiner Poro: fitat, als chemifch viel Baffer in fich auf, und zwar, nach Rumford, 100 volltommen getrodnetes bolg aus ber Luft im Commer 10, im Binter 24 Baffer. Mu: ferbem vereint er fich innig mit Maunerbe, Gifenornd und andern Metalloryben gu Beigmitteln. Much nimmt er Berbeftoffe und einige Farbeftoffe in fich auf. Ents mafferte Schwefel: und Galpeterfaure gerftoren ober ger: brechen ihn ichon mit ihrem Dunfte, aber ber Rali = und Ratronlauge widerfieht er lange, wird bavon, wenigftens in furger Beit, weber angegriffen, noch viel meniger auf= geloft. Indes, wie er in ben verschiedenen Pflangens foichten phylisch, fo weicht er auch bei verschiedenen Begetabilien nach Urt ber Stoffe, Die barin enthalten find, demisch ab. Go lange Die Pflanze jugendlich fraftig fort vegetirt, find feine Blattchen so gart, bag fich von bren demifden Eigenschaften taum etwas Bestimmtes fagen lagt; ift fie aber alt, fo fcbeinen bie barin einges foloffenen Stoffe, gleichfam burch Berbidung ober Durch= dringung, neue Lagen abzufegen. Go find g. B bie lamellen bes Bellgewebes in ber Sichtenrinde fo von Ertractivftoff burchbrungen, bag fein Muflofungemittel ibnen benfelben entzieben fann. Die Rinbenfubftang ber unreifen Fruchte bes Roffaftanienbaums enthalt vielen abftringirenben Stoff, ber ausgepreßte Gaft ber reifen M. Encott. b. B. u. R. 3weite Gection. X.

aber nichts bavon. Das Bellgewebe ber reifen Fruchte wird bagegen burch Eisenvitriol gang schwarz gefarbt. Es scheint also ber abstringirende Stoff ber jungern Fruchte im Fortgange ber Beit fich mit bem Bellgewebe

verbunden zu haben. Roch geboren folgende Berfegungen bes Solgftoffes hieher: vier Tage lang in einem eignen Darrofen gelinbe erhist, verfohlt er fich, nach Rumford, und gibt eine bituminofe, in Ather fchwer, in Waffer und Beingeift gar nicht losliche Materie (Glangruß?) ab. hierbei geben 100 moblausgetrodnete Spane von Tannenholg am meiften, namlich 44,18, bie Abornholzspane am wenig= ften, namlich 42,23 Roble. Bei ber trodnen Deftilla= tion schmarzt fich die Pflanzenfaser, ohne ju fcmelgen, fich ju erweichen, aufzublaben ober zu frummen, und liefert Kalistoffgas, Solzessig, brandiges DI, und eine schwarze, leicht verbrennliche Kohle von unveränderter Gestalt und Tertur. Prout erhielt von bem Eschen:, Weiden: und Weißulmenholz 17, vom Sichen: 19, vom Fichten = 20, vom Rugbaum= 21, vom Buchsbaum= und Guajaf = 24, und vom Schwarzulmenholz 25 Procent Roble. In comprimirtem Buftanbe noch ftarter erhitetes Soly fab Sall zu einer mit Flamme verbrennenben, ber Steinfohle abnlichen Roble werben. Rach Rumford ent= widelt 1 Pfund Gichenholz, an ber Luft getrodnet, bei feinem Berbrennen fo viele Barme, als nothig ift, um 29,7 Pfund Baffer von O auf 100° zu erhiten; Ulmen-holz erhitt auf biefe Urt 30,3 Pfund Baffer, Sagebuche 31,8, Kirfcbaum 33,3, Buche und Efche 33,7, Tanne 34,0, Pappel 34,6, Linde und Birfe 34,8. Galpeter: faure loft bie Pflangenfafer erft bei langerer Bebanblung in gang zersetter Gestalt auf, und bilbet, wie es scheint, besonders Dralfaure. Raltes Bitriolol schwarzt bas holz und farbt sich selbst violet; die schwarze Farbe bes holges nimmt im Unfange Baffer und Ralilauge hinmeg; bas violette Bitriolol wird burch Baffer unter Fallung brauner Floden entfarbt. Mit Bitriolol erhitt, verwanbelt fich bas Solg, nach Satchett, unter Entwidelung fcmefliger Caure, in 75 fohlige Materie. Nach bem= feiben wird es, burch fortgefeste Digeftion mit Galgfaure gu einer braunschwarzen, in fochenbem Baffer un= auflosliden Daffe, welche nicht fo fcmierig, wie die burch Schwefelfaure erzeugte Roble, und noch mit etwas Flamme verbrennt. Erhite Rali : und Matronlauge er= weicht die Pflangenfafer, und loft fie gulet in gerfetter Geftalt auf. Gine halbe Unge mit Baffer befeuchtete Gi= denholaspane in Berührung mit Luft verwandeln binnen funf Bochen gebn Burfelgoll Sauerfloffgas in ebenfo viel fohlensauren Gas, ohne ben Umfang ber Luft zu andern; die Spane zeigen fich nach bem Trodnen um 15 Gran verringert; fie find mit einer braunen Krufte überzogen, welche 20,5 Proc. Roble liefert, mabrend bie unveranderten Spane nur 17,5 ausgeben. Solgfpane, auch noch fo oft mit Boffer ausgefocht, liefern boch bei jebem neuen Mustochen wieder etwas losliche Materie, um fo mebr, je langer fie nach bem Mustochen wieber an ber Luft liegen. Dach Sauffuce entwideln befeuch=

tete Solgfpane, auch bei Musichluß vom Cauerftoffgas,

146

Rohlensaure, und zersehen sich nicht in braunes Pulver, wie bei Luftzutritt, sondern in eine bleiche, oft phosphos rescirende morsche Materie, die nur 16 Proc. Roble ausgibt. Leinwand, mit Baffer zusammengestellt, zersett fich unter beträchtlicher Barmeentwicklung, zu einer weis dem Maffe, bie zu Papier verarbeitet werden tann zc.

II) Starteartiger Solzftoff; bas Bellgewebe ber mehligen Pflanzentheile wird burch ftartes Reiben an einer Art Starte, Die in warmem Waffer fich aufloft. Umgekehrt erhielt Jameson, als er Diese mittels Salpes tersaure in Apfel = und Dralfaure umwandelte, statt bes Scheele'schen biden talgabnlichen Dis, bei Unwendung perbunnter Salpeterfaure, in einem gewiffen Beitpuntte ber Operation eine ber Holzfaser ganz abnliche Gubstanz, woraus Chaptal fcolog: ber Pflanzenfaferftoff fei nichts anbers, ale bie burch Sauerftoff veranberte Starte. Sauffure stellte seinen starkeartigen Solzstoff aus bem in Schwefelfaure nicht loblichen Antheil von Starte, als er biefen in Kalilauge aufloste, burch Pracipitation aus bies fer Auflojung mittels verdunnter Schwefelfaure bar, als ein gelbes, leichtes, verbrennliches Pulver, bas, getrod: net, fcwarz und glanzend, wie Gagath, erschien, und, bann wieber in Baffer gerruhrt, bie mafferige Soblofung noch blauete. Diefer Holzstoff unterscheibet sich also von bem gemeinen burch Aufloslichkeit in schwächern Ralilaus gen, als holz aufzulofen vermogen, und burch bas Blau- farben ber mafferigen Sodauflofung 2).

Ubrigens kann bas Lignin feiner wirklich nahrenben Eigenschaften wegen, nach gehöriger Borrichtung, wie Autenrieth gelehrt hat (f. ben Art. Brod, 1ste Sect. XIII. S. 74 fg.), ju einem gleichformigen und lodern Brobe verbaden werben, bas, gehörig ausgebaden, und ftartrindig, viel beffer fcmedt, als Getreibetleienbrob. Much bildet bas holzmehl, in Baffer gefocht, eine bide, fleife, gitternbe Gallerte, wie Beigenstartmehl, welche febr nahrhaft ist. In Lappland badt man Brod aus Baums rinben); wahrscheinlich binbet auch hier bas Lignin

Baffer, und bilbet fo ein Runftstartemehl 1).

(Th. Schreger.)

Holzfelt (Geogr. u. Geneal.) f. Hatzfeld.

HOLZFEST ober genauer HOLZTRAGEFEST, (ξυλοφορίων έορτή), ermannt nur Sofephus (de bello Jud. II, 17. §. 6. ed. Oberth.) als ein Fest zu Terusalem, und melbet, daß man an demfelben alles Holz zur Unterhals tung bes Tempelfeuers jum Beiligthume berzugetragen habe. Im A. T. felbst findet sich keine Andeutung bavon; benn Reb. X, 34. ift zwar barauf bezogen worden, aber gang ohne Grund. Es scheint mehr eine locale Boltsfeierlichteit

2) Bergl. Prouft in Scherer's allgem. Journ. b. Chem. 2) Bergl. Prouft in Scherer's allgem. Journ. b. woem. VII. S. 704 fg.; Hall im R. Gehlen'schen Journ. b. Chem. rc. I. S. 612 fg.; Hatch ett Ebenbas. I. S. 605 fg.; Saufsfure Ebenbas. IV. S. 681 fg.; Rumford in Schweigger's neuem Journ. b. Chem. rc. VIII. S. 160 fg.; Prout in Pogsgenborff's Annal. b. Pharm. u. Chem. 1328. Rr. 2. S. 267 fg. und bei Dingler a. a. D. S. 151 fg.; vergl. Schweigger's Jahrb. b. Chem. u. Pharm. 1828. II, S. S. 550 fg.

3) S. v. Buch im Edinb. Magaz. Rov. 1817. S. 313.
4) Bergl. über Kunstignin Den's Iss. 1821. II. S. 139 fg.

als ein religibfes Beft gewesen zu fein. Wenn Soneis ber (griech. Borterb. unt. b. B. gvlopogios) ben Auss brud vom Lauberhuttenfeste versteht, so ift bies gegen ben gang klaren Ginn ber Worte bes Josephus.

(A. G. Hoffmann.)

Holzfluss, f. Madeira (Rio da).

HOLZFÖRSTER, auch STOCKFÖRSTER, was ren biejenigen Forstbeamte, welche ausschließlich mit ber Bermaltung ber Forften beauftragt und zur Ausübung ber Jago nicht berechtigt waren, weshalb fie benn auch fein Gewehr, fondern nur einen Stod führen durften. (W. Pfeil.)

Holzform, s. unt. Form.

HOLZFREIE werden solche Unterthanen genannt, welche bas zu ihrem Bebarfe nothige Holz aus einer be= ftimmten Balbung unentgelblich holen burfen.

Holzfuss (Barthol.) f. Holtzfuss.

HOLZGARTEN wird an manchen Orten ber Sammelplat bes jum Bertaufe bestimmten Solzes, befonbers bes geflößten Scheitholzes, genannt, und befindet fich größtentheils an floßbaren Baffern. (R.)

Holzgau (Geogr.), s. Drawan. HOLZGEDINGE, 1) in manchen Gegenden der Bertrag (Gebinge), welchen ber Holzeigenthumer mit ben Holzhauern rudfichtlich bes zu fallenden und zu liefernden Holzes eingeht. 2) so viel als Holzgericht (f. b. Art.). (R.)

HOLZGELANGE, in einigen Gegenben ein jum Holzanbaue bestimmtes ober auch mit Holz bewachsenes, fich in die Lange erstredendes Stud Land.

Holzgelle, f. Holz Jellen. Holzgenossen, f. Erbexen.

HOLZGERBEREI besteht in der Runft, robe Thierhaute und Felle burch Gulfe verschiebener Bolger, welche Gerbe ober Lohftoffe besigen, geborig zuzurichten ober in Leber zu verwandeln. Colche Gerbebolger, beren Holz und 3weige mit mehr ober weniger Bortheil als Lobe gebraucht werben konnen, find: 1) bie agyptische Akazie (Acacia vera); 2) ber Apfelbaum (Pyrus malus); 3) bie weiße Birte (Betula alba); 4) bie gemeine Ciche (Quercus robur); 5) ber Erbbeerbaum (Arbutus unedo); 6) ber Beibelbeerstrauch (Vaccinium myrtillus); 7) bie Kornelfirsche (Cornus mascula); 8) ber Preußelbeerstrauch (Vaccinium vitis idaes); 9) ber Sumach (Rhus coriaria); 10) ber Bachholbers strauch (Juniperus communis) u. a. m. Ubrigens ges schieht bas Solzgerben auf dieselbe Beise wie bas Rothgerben mit Rinden. Bergl. b. Art. Lohgerberei. (Fr. Thon.)

Holzgerecht, f. Forstgerecht.

HOLZGERECHTSAME (Holzgerechtigkeiten). Schon in ber Sonberung bes Balbeigenthumes lag es, bag bie Fürften, Ebelleute und Magiftrate, welche fic bie Benugung bes werthvollen Bolges anmaßten und vorbebiel= ten, ber armern Bolfeclaffe biejenige bes geringern unb werth= lofen nicht entziehen konnten und mochten, ba biefe nicht im Stande war, fich ihren Dolzbebarf zu taufen, und nothwerbig unentgelblich Solz erhalten mußte. Bir feben auch iberall das Balbeigenthum bamit entfteben, daß nur einzelne Rutun-

gen, 3. B. bes Bauholges, ber Maft u. f. m., fur ben Grund= eigenthumer refervirt murben. Gine andere Begrundung ber Solggerechtigfeiten ift in ber Rothwenbigfeit gu fuchen, baß Die Forft = und Gutsherren ihren Domainenbauern, Sinterfaffen und Gutshorigen, welche faum ein Gigen= thum befagen und blos fur ben herrn arbeiteten, noth= wendig basjenige geben mußten, mas fie ju ihrem Lebensunterhalte bedurften. Ebenfo fann man noch jest, felbft unberechtigten Tagelohnern, bie Benugung bes Raff = und Lefeholges nicht unterfagen, weil biefelben es gu ihrer Grifteng nicht entbehren tonnen, und nothwenbig boberes Lohn erhalten mußten, wenn man von ihnen forbern wollte, baß fie fich Solg taufen follten. Bulebt mogen aber auch allerbings eine Menge Solggerechtigfeiten burch Nichtachtung ber Benutung von Holze, was früher gar feinen Werth hatte, von Unberechtigten erworben worben sein, ebenso wie sehr haufig auf dem Wege des freiwilligen Bertrages eine fehr nauftigen. Go ift leicht zu erflaren, wie fie in fo febr verschiebener Urt besteben; benn ber Umfang des Rechts richtete sich immer nach ben Berhaltniffen, da 3. B. bem Laßbauer frei Bau = und Rugholz bewilligt, dem, ber sich unbemerkt einschlich, nur bas gang unbenutbare Lefeholg zu nehmen gestattet wurde. Dft hat ber Golzberechtigte feinen gangen Bebarf an Rug = und Brennbolg ju forbern, oft nur eine genau und feft bestimmte Denge Solg von einer gemif= fen Beschaffenheit, und noch haufiger ift ihm nur bas Recht eingeraumt, bas Solz, welches unter gewiffen Um= ftanben, und von einer bestimmten Qualitat vorfommt, an fich ju nehmen. Go find benn bie Rechte auf frei Bau = und Brennholz, Gefdirrholz, Abraum, Ufterfchlag, Stockolz, Rien, Bindbruch, trodne Baume, eine ge-wiffe Holzgattung, Lagerholz, Raff und Leseholz u. s. w. flets von einer andern Bedeutung, welche durch das Ge-fet in ben mehrsten teutschen Staaten naber zu bestimmen, fcon langit als nothig erfannt ift.

Es fann gar nicht fehlen, bag viele biefer Berecht= fame, welche in ber altern Beit entftanden, wo man noch feine pflegliche Balbbehandlung fannte, wo bas bolg jum Theil gar feinen Berth hatte, welches auf Grund berfelben von ben Berechtigten bezogen wird, gleich verberblich fur Die herstellung eines geregelten Baldgustandes als laftig fur ben Baldbesiger find. Bo ein Dritter bas Recht bes freien Siebes im Balbe befigt, wo er so viel Holz aus demselben holen und fors bern kann, als er irgend verschwenden will, wo eine schlechte Holzgattung blos deshalb auf Kosten ber beffern erhalten werben muß, weil jener Dritte auf fie eis nen Unfpruch hat, ba wird ber Balb immer in einem folechten Buftanbe bleiben. Gbenfo fann ber Eigenthumer beffelben teine Luft haben, ibn angubauen, wenn er fiebet, bag er gulett mehr fur bie Solzberechtigten arbeitet als fur fich; biefe verschwenben oft in jeber Urt bas Solg, mas ihnen nichts foftet, und gulest fann man folde oft nicht genau begrenzte Solzberechtigungen als eine flete Quelle ber Solzbieberei anfeben, ba ber Benichtigte burch fie bie befte Belegenheit bagu erhalt.

Dies bat benn auch in ber neuern Beit Beranlaffung

gegeben, nach Aufhebung berfelben zu ftreben und bie Berechtigten bafür burch Abtretung von Wald ober ansbern Grund und Boben zu entschäbigen, auch wol die lästigften unbestimmten Holzgerechtigkeiten burch eine firirte Holzrente abzukaufen. In vielen Fällen, wo dieselben als ein hinderniß der vollen Waldcultur betrachtet wers ben muffen und nicht gefetlich fo weit beschrantt mer-ben tonnen, bag bies beseitigt wird, ift bies auch gewiß febr zwedmäßig. Much bie Gerechtfame, welche großere Buter gegen einander besiten, werden in ber Regel zwedmäßiger gesondert und gegen Entschädigung aufge-hoben. Dagegen laßt fich aber wol, wie die Berhalt-niffe in Teutschland jest find, mit Recht behaupten, baß Diejenigen Solzgerechtigfeiten, welche bie armere Bolts= claffe ausubt, und auf beren Grund fie ihr Brennholg, theilweis auch fogar ihr Bauholg, erwirbt, nur mit bem allergrößten Berlufte für das gesammte Rationaleintom-men aufgehoben oder abgeloset werden tonnten, und daß ihre Dronung, sodaß fie für den Bald nicht verderblich werden, weit munichenswerther ift als ihre Ablofung. Daß fich ber Tagelohner, ber arme Sausbefiger, und auch ber armere Bauer nicht jum Balbbefige eignet, um fich fein Solg felbft gu erziehen, lehrt Theorie und Erfahrung. Bur Erziehung und Erhaltung bes Bolges gehort eine gewiffe Boblhabenheit, welche Muslagen geftattet, Die erft in fpaterer Beit wieder eingeben, mobei man etwas bes= halb jest freiwillig noch nicht benutt, weil es fpater von großerm Berthe fein wirb. Diefe hat bei uns ber Bauer jum Theil noch nicht, bie Folge bavon ift aber, bag er, wenn man ihm Balb abtritt, um fein Sols felbft gu erziehen, fo rafch als moglich bie Borrathe zu verfilbern frebt, ohne baran ju benfen, etwas bafur wieber anzubauen, und bann, wenn er fpater Rath leibet, burch Solzbieberei mehr Schaden thut, als fruber bie Berechtigung verurfachte. Es fcheint baber fur jest, wo wir überhaupt bie Solzerziehung vertheilhafter noch auf gro-Bern Baloflachen betreiben, beffer gu fein, bag ber mohl= habendere Forftbefiger, fei es ber Fiscus ober ein großer Gutsbefiger, Die Erziehung bes Bolges fur ben Armen mit übernimmt, und biefem feinen Bebarf burch eine Berechtigung gewährt. Dabei burfen wir auch nicht vergeffen, bag bas Raff = und Lefeholg, ber geringe Mb= raum und alles bas ichlechtere Solg, mas nicht verfauf= lich ift, und auf Grund ber Berechtigungen von ber ar= mern Bolfeclaffe bezogen wird, um ihr ben Bebarf an Brennholze zu gewähren, häufig mehr als ein Drittheil ber ganzen Balbproduction betragt. Diefes wurde ganz unbenugt bleiben, mas ein ungeheurer Berluft fur bas Mationaleinkommen ware, wenn man bie Solzberechti-gungen aufheben wollte. Bulegt muß man boch auch wol anerkennen, bag ben Urmen, bie fich fein Solz kaufen tonnen, bies gang unentbehrliche Eriftengmittel fo weit gegeben werben muß, wie fie es burchaus bedurfen. Rann Dies wol auf eine moblfeilere Urt fur ben Grund: befiger gefcheben, als wenn man ihnen einraumt, fich bas fcblechte werthlofe Solg felbft aus bem Balbe gu holen? Bewiß ift bies fur ben Grundeigenthumer nicht fo brutfend als bie englische Urmentare! 19*

Im Allgemeinen läßt sich baher wol ber Grundsat aufstellen: Wo die Holzberechtigungen ein hinderniß der vollsommnen Waldcultur sind, wo sie eine nachtheilige Berschwendung begründen, mögen sie abgeloset werden; wo sie dagegen blos eine Sonderung der Nutzung des Baldgrundes zwischen verschiedenen Benutzern bilden, dem Armen sein Bedürfniß gewähren, ist es offenbar besser, sie zu erhalten, so lange noch große Wälder besteben.

(W. Pfeil.) HOLZGERICHT, Meigericht, Förstergeding, Erbexengericht, auch wol Märkergeding genannt. Ein holzgericht mar fruher nicht gang bas, mas jest unfere Forfigerichtstage find, eine Busammenkunft ber bie Forfis polizei und Forfigesete aufrecht haltenden Personen, um bie bagegen laufenden Frevel zu rugen und zu beftrafen. Es bezog fich in der Borzeit vorzüglich auf die Reichs= und gemeinschaftlich benutten Balbungen, für welche bestimmte Forftordnungen, Beißthumer, Martergedinge erlaffen waren, beren Berletung auf biefen Solzgerichten bestraft wurde. Bir besiten noch bie Anerdnung bes Holzgerichts in ben munfterschen ganben ') und anberer mehr, wo noch die Solzrichter und Erberen, (die Sols gungsberechtigten, Gingeforsteten, erblichen Theilnehmer an ber Forfinugung), sich einmal bes Sahres verfammeln follen, um alle zu bestrafen, welche sich "gegen ordnung und vertorung 2) ber marden" vergangen haben. Es fand von biefen Solzgerichten teine Appellation ftatt, indem die Erberen felbft an der Fallung des Urtheils Theil nahmen, sodaß es gleichsam ein Schwurgericht bildete, in benen ber Obrifter Erber ober ber vornehmfte Martgenoffe, mas ftets ber Landesherr mar, burch Stellvertreter babei gegenwärtig war, auch von ihm bie Solz-gerichtsorbnungen ausgingen. Die Berhandlungen vor dem Holzgerichte waren blos mundlich, sowie offentlich, und ichriftliche Gingaben murben wenigstens in gebachter munfterfchen Solzgerichtsordnung jur Abfurgung bes Berfahrens ausbrudlich unterfagt. Die Gegenstande, welche auf bem Solzgerichte vortamen, waren übrigens nicht etwa blos Holzentwendung ic. von Seiten ber Nichtbes rechtigten, fondern vielmehr in der Regel Streitigkeiten ber Markgenossen unter einander wegen zu weit ausge= behnter Rugungsrechte und Bergeben gegen bie Marterordnung zc. Bugleich wurden auch auf benfelben bie Magregeln verabrebet, welche gur Erhaltung ber Martwalbungen erforberlich waren, bie Pflanzungen und Begungen angeordnet, neue Berabredungen über Befchran-tung der Theilnehmer getroffen u. f. w. Die gewohnlichen kleinen Solzdiebereien und Beidefrevel nicht Berechtigter wurden gleich auf ber Stelle burch Abpfanbung ber Arte, bes Biebes und bes Gerathes abgemacht, und waren baher weit weniger ein Gegenstand bes Holzges richts, obwol es auch hierin bei wichtigen Fallen zu ertennen hatte. Das eigentliche Gerichtspersonal, welches vereibet war, bestand in bem fubstituirten Solzrichter, bem Holzgerichtsschreiber und dem Holzgerichtsfrone (Erecutor). Der Holzgerichtsschreiber war verpslichtet 3 Buscher zu führen, welche die Registratur bildeten. In dem einen, dem Lagerbuche, waren alle Gerechtsame und Verpsslichtungen der Mart und Markgenossenschaft zc. verzeichenet. Das andere war bestimmt, eine fortlaufende Chronik über alle in den Markwaldungen vorsallende Ereignisse auszunehmen, und in dem dritten wurden alle darauf Bezug habenden Rechtshändel mit den erfolgten Entscheidungen eingetragen, um dem Richter in der Zustunft eine Richtschur in ähnlichen Fällen zu geben.

(W. Pfeil.)

HOLZGERLINGEN, Marktfl. im Oberamte Boblingen des wurtemb. Neckarkreises mit dem Schlaichhofe, brei Mublen und 1360 Einwohnern. (R.)

HOLZGIESSEREI begreift die Kunft, allerlei Fis guren und Bergierungen aus holz zu gießen, eine Erfindung, die in mancher Betrachtung noch Borguge vor bem Papiermaché hat, aber mit Unrecht bem Frangofen Lenormand zugeschrieben wird; benn fie ift schon lange vorber unter bem Namen: leichte japanische Baare befannt gewesen und von ben Runftlern Mente und Schwigfy in Berlin ausgeübt worden, die allerlei Figus ren, Spielsachen, Bergierungen, Leuchter u. f. w. aus zu Staub gemablenem Solze verfertigten. Man geht babei auf folgende Art ju Werte: Funf Theile flandrifcher Leim und ein Theil Saufenblase werden, jedes fur fich besons bers, in vielem Baffer aufgelofet, bann zusammen gemifcht, gefocht und burch feine Leinwand filtrirt. Dber bas Bindemittel fann aus acht Theilen Tifchlerleim, einem Theile arabischem Gummi, einem Theile Gummi Tragant und ber erfoberlichen Menge Baffer befteben. Bilbet biefer Leim nach ber Erkaltung ein febr loderes Belee, ober beffer nur fo eben ben Anfang eines Belees, fo hat berfelbe bie rechte Confifteng. Ift aber ber Leim gu bid ober ju bunn, fo lagt fich jener Buftand leicht burch Bufat von etwas warmem Baffer verbeffern, ober bas ju viele Baffer verbampfen. Run nimmt man febr fein geraspeltes, gestoßenes ober gemablenes Dolz, ober feine burch ein enges Sieb geworfene Sagespane, borret ober roftet fie in einer eifernen Pfanne, tnetet fie mit genug warm gemachtem Leimwaffer zu einem fleifen, gleichformigen Leige, bringt benfelben in bie Formen bon Solz, Metall, Stein, Epps ober Schwefel, bie man vorher mit Lein : ober Rufol gut ausgestrichen bat, brudt bie eingegoffene Daffe mit ber Sand in ber Form wol zusammen, bebedt biefe, wenn sie offen ift, mit eis nem beolten Brete und beschwert biefes mit Gewichten, ober fett jene Form, wenn fie aus zwei Salften besteht und gefchloffen ift, zwifchen bie Balten einer guten Preffe, die man ftart zuschraubt, und laft ben Guß an einem warmen Orte troden werben. Ift die Figur trotten, fo nimmt man fie aus ber Form beraus, befreit fie mit einem Deffer ober einer Feile von allen aberfluf= figen Randern, zieht und schleift fie auf bekannte Beife gut ab, und ladirt fie wol auch nach bem Poliren. Soll ber Gegenstand eine beliebige Farbe haben, fo mischt man bem Teige Binnober, Mennige, Smalte u. f. w. bei, und will man bemfelben Figuren aufpriden, fo

¹⁾ Stiffer's Forft: und Jagbgefchichte. Beilagen. S. 9. 2) Bertebr, Birthichaftsführung.

barf bie Maffe in ber Form nur fo weit austrodnen, boß fie fich nach ber Berausnahme noch behandeln lagt. Den rechten Grab ber Trodenheit zu treffen, erlernt man am besten aus ber Ubung. Gollen Bilber und Gerathe aus bem Teige gemacht werben, in benen viele und be-fonbers feine Eden vortommen, fo muß berfelbe etwas bunner fein, bamit man bie Form überall volltommen auß= fullen fann. Muf eine andere Urt werben feine burchge= fiebte Gagefpane mit einer gufammengefchmolgenen Di= ichung von zwei Theilen Barg, zwei Theilen Terpentin und einem Theile Bachs, fo viel als davon nothig ift, gu einem recht gleichformigen Teige gefnetet und biefer in bie Formen, wie vorgedacht, eingebruckt. Wird bem gemeinen Sarze Schellack zugefest, fo erhalt bie Maffe noch großere Festigkeit. Gefaße, Trinkgeschirre u. f. w. aus biefer Mifchung bereitet, find besonbers schon, wenn fie gulegt mit Bernftein : ober Ropalladfirnig überzogen merben. (Fr. Thon.)

Holzgölle, f. Holz Jellen.

HOLZGRAF, HOLZGREVE. Der in bem Holzgericht (f. b. Urt.) vorfigende Richter, welchen bie Theilnehmer einer Solgmart ju mablen haben. In al-terer Beit murben auch bie lanbesberrlichen Bermalter und Richter über Forftangelegenheiten fo genannt. Bgl.

HOLZGRASEREI. bas Abschneiben bes in ben Balbungen machfenden Grafes; ferner bas Recht, biefes Gras abzunehmen und fur fich ju benuten. Deift ver= futtert man bas Bolggras grun; neuerbings aber, nach: bem man bie Stallfutterung mit trodenem aus ben Balbern erhaltenen Futter jener mit grunem, baufig naffem Futter vorzieht, laßt man bas Gras in Balbern zwar mit ber Sichel, ober an freien Plagen mit ber Senfe abnehmen, bringt aber biefes Gras auf freie berafte Plate und macht Beu ober Grummet baraus. (Fr. Heusinger.)

HOLZGRAUPEN (Palaeophyt.), Stangen: graupen ift biejenige Benennung, welche man bem foffilen, anfanglich fcheinbar verfohlten, nachber mit metallifden Theilen burchbrungenen Solze von Frankenberg in Beffen gegeben. Man ertennt es fur Dicotylebonen= bolg an feinen Martftrablen, welche gewöhnlich beutlicher als bie Sahresringe find. Wenn man aus feinem Bu= fammenvortommen, jumal mit gemiffen Fruchten, fchlies Ben burfte, fo ftammte es von einer Copreffenart (Cupressus Ullmanni Bronn.) her. Es ift ftets entrindet, gewöhnlich in 1"-4" lange Stude zerbrochen, \pmu"-2" bid, meistens zusammengebrudt, wenn es fehr bunne (2"-3"), noch mit Blattern bebedt, welche in Form und Stellung von ben an lebenben Eppreffen befannten etwas abweichen, baber biefe Blatterzweige gewöhnlich gar nicht mit jenen Fruchten gufammen gerechnet, fonbern als Seetange angefeben werben (Mb. Brongniart), ober jene Fruchte werben felbft als Geetang = Fructifica= tionen angesehen, so ungewöhnlich auch ihre Form hier erscheinen mag (Lint). Diese Bolggraupen zeichnen sich burch ihre schwarze Farbe aus; oft find fie außerorbent= lich leicht, faft leichter als frifche Bolgtoble; gewöhnlich aber von Mineralftoffen burchbrungen, worunter Ralt=

fpath, Fahlerz, Rupferglang und ? Beißtupfererz bie Maffe gleichformig gu burchziehen icheinen, mabrent Rupferlafur und Malachit fich vorzugeweise an ber Dberflache und in Spalten und Soblen angefett haben. Diefe Graupen liegen mit ben andern ermabnten Pflangen= und auch einigen Fahren : Reften in einem erharteten Thone, melchen Fr. Soffmann u. M. nach ben neueften Untersuchun= gen gur Formation ber rothen Liegenben rechnen. Brudmann, Gronov, Balch u. M. haben ben vegetabilifchen Urfprung biefer Theile geleugnet ober bezweifelt, boch fcon Lehmann, Bogel, Scheuchzer, Schrober zc. behaup= teten bas Gegentheil *). (H. Bronn.)

HOLZGRUN (harziges), gruner holgroft, ein eigner bunkelgras ober malachitgruner Farbeftoff bes vermobernden ober faulenden, jumal rothbuchenen, rufternen und abornen Solges, welches man nicht felten in Dichten Balbungen, und zwar an Orten findet, wohin Licht und Luft nicht wirfen tonnen. In ben weichen Bolgarten ift nichts von biefem Pigmente, bas Fourcrop und Bauquelin, Chevreul u. U. zuerft untersuchten. Muf biefe, von allen bis jest befannten nabern Beftanbthei= len und Bermefungsproducten ber Gemachfe verschiebene Gubftang machte fpater Dobereiner und nach ihm Dei= nete in Salle wieder aufmertfam.

Man erhalt fie, nach Dobereiner, burch breiftundige Digeftion bes grunen Solzes in falter, mit in Baffer verdunnter Agammoniumlauge und Fallung bes Pigments burch Sauren, bas gut ausgewaschen und getrodnet wirb. Mehr in bas Dlivengrune spielend fallt es nach Meinete aus burch unmittelbare Musziehung mit magig

ftarter Salpeterfaure, wobei namentlich bas rothbuchene Soly zugleich noch ftart gefarbt gurudbleibt. Alfohol, uber bergleichen Solz abgezogen, farbt fich Unfangs violett und julett ziemlich buntelroth, ohne baß Salpeter- faure die Farbe abanbert.

Das reine Solggrun erfcheint als ein glanglofes, licht : und luftbeftanbiges bunkelgrunes Pulver, bas von bem falten Baffer nicht und nur ein wenig von bem beifen blaggrun aufgeloft wird, aber bei bem Erfalten wieder nieberfallt. Raltes Bitriolol loft es olivengrun auf, und Baffer fallt es aus ber Muflofung als ein fcon fmaragbgrunes gartes Pulver. Durch beißes Bitriolol wird es verfohlt. Concentrirte und verdunnte Galpeter=

^{*)} Brückmann epist, itiner. cent. I. epist. 39. Gronovius Suppellect. lapid. p. 21. Wald und Knorr, Raturgesch, der Bersteinerungen. III. Kig. 24, 45, 48. Tas., i. k. Lehmann's Untersuchung der sogenannten versteinerten Kornähren zc. Berstin 1760. und Physisal. chemische Schristen. Leipz. 1761. 8. S., 892. Bogel, Praktisches Mineralspstem. Leipz. 1762. S. 468. J. J. Scheuchzer Oryctographia Helvetica. Zürich 1718. 4. p. 238. J. Ch. Ullmann, Mineralogische, berg: und hüttenmännische Beodachtungen. Marburg 1803. 8. S. 59—132. Schulze, Bewerkungen über das Kupfergebirge dei Frankenberg, in v. Leons hard's Tasschenbuch für Mineralogie. XIV. (1820.) S. 105—119. H. G. Bronn in v. Leonhard's Zeitschrist. (1828. 8.) XXII. S. 509—531. (woselbit aussührlichere Literatur.) H. Kink's Handbuch der physikal. Erdbeschreib. II, 1. Berlin 1830. S. 289—295. Ad. Brongniart, histoire des végétaux sossiles. Paris, I. livr. 4. p. 77.

faure bildet damit leicht eine prächtig smaragbgrüne Aufblung, welche, abgebampft, bas ungerfette und faurefreie Pigment zurudlaßt. Salgs, Effigs und verbunnte Schwefelfaure lofen es nicht auf. Liquibes Ammonium macht bamit eine buntel braunlichgrune Lofung, welche, burch Sauren fallbar, bei bem Abrauchen ein fcmarggrunes, burchscheinendes, glanzendes, festes, in Baffer auflosliches falzartiges Gemifch aus Solzgran und Ammonium binterläßt. Much in Ralis und Ratronlauge toft es fich auf. Mus feiner ammonialischen Losung schlas gen Barpts, Strontians ober Kaltwaffer eine gelbgrune Berbinbung beffelben mit Barpt, Strontian ober Kalt nieber. Behandelt man biese stets olivengrunen Rieberschläge mit Sauren, so wird ber Farbestoff wieder abges ichieben, und erscheint, maßig feucht, schon smaragbgrun und von einem bem grunen Pflanzensahmehl ahnlichen Gefüge. Beingeift loft nur wenig Golzgrun bellimaragbfarben aus. Ather wirkt nicht barauf. In ber Sige fcmilgt es nicht, sondern floßt febr wenig weißen, wie Banille riechenden Dampf aus, und verwandelt fich bas bei schnell und gang in eine schwer brennenbe Roble. -Das von Fourcrop und Bauquelin, und jenes von Ches vreul untersuchte Holzgrun lofte fich in Beingeist mit purpurrother Farbe auf, bie, nach bem Erftern, erft burch Sauren grun ward.

Nach Dobereiner entsteht ber grune holzrost im mobernben holze, als Product ber partiellen Entmischung bes von Rumsord im holze angenommenen Psianzenfleisches, und kommt gewissermaßen mit dem harze bes grunen Sagmehls, oder noch mehr mit dem orydirten Extractivstoffe überein. Meineke aber sah es, vermöge bessen unverkennbarer salzartiger Natur, vielmehr für einen grunen Indig an, sowie das Vigment aus blaugesärbtem faulendem holze, dergleichen es in der Natur gibt, ohne weiter noch untersucht zu sein, ebenfalls in-

digartig fein mochte.

Technisch bietet dieser schone Farbestoff, da er nicht nur licht: und luftbeständig, sondern auch unzerstörbar in Sauren ift, hauptsächlich in der Salpetersäure, welcher selbst der Indig nicht widersteht, für den Cattunsder sein ungemischtes, dauerhaftes Schöngrun dar *). Gegen diese Vermoderung, als erste Periode der Fäulsniß, wird das holz u. a. organische Körper bekanntlich durch Abhalten der Atmosphärilien geschützt, daher man das holz mit Firnissen überzieht, oder mit Olfarben ansstreicht. Eine ausgedehntere und vortheilbastere Anwensdung der Art kann aber von dem Fuchssischen Wasserzglase (s. Dingler's polytechn. Journ. XVII. S. 465 fg. XXI. 1. S. 91 fg.) gemacht werden, das, auf holz 2c.

gestrichen, bei ber gewöhnlichen Temperatur schnell austrodnet, und einen sirnisartigen überzug bilbet, ber burch bie Atmosphäre keine Beränderung erleibet, und ohne Schaben naß von Staub und Schmuz gereinigt werden kann, ber zugleich, mit den Metallausschungen Riederschläge bilbend, sich als Farbe benuten läßt. (Th. Schreger.)

Holzgründung, f. Grund, Grundiren.

HOLZHACK, That im Großberzogthume Baben, bei Gengenbach, ehemals bem Reichsstifte Gengenbach gehörig, jeht bem Amtsbezirke bieses Ramens zugetheilt, mit einer Glashutte und einer sehenswürdigen Kobaltsfabrik, wo blaue Smalte von verschiedener Art gemacht, auch Arsenik verserigt und Potasche gesotten wird.

(Th. Alfr. Leger.)

HOLZHALB (Johann Rudolf), geb. zu Burich 1730, lernte die Aupferstecherkunst bei David Herlibers ger, vervolltommete sich aber unter Abrian Bingg. In ben Bildnissen, welche er zur Geschichte ber schweizer Kunstler von Füßli und zu Lavater's Physiognomik versertigte, zeigt sich ein angenehmer Vortrag und eine fleißige Radirnabel. Der Grabstichel ist rein und getällige

fällig*).

HOLZHAMMER, 1) f. Waldhammer. 2) (Seosgraph.), ein Dorf am Eschenbache, in bem baierischen Landgerichte Nobburg des Regenkreises, mit 10 Sausern, 56 Einw., einer Kirche in der Pfarrei Kemnath und einem Eisenhammer, welcher 9 Arbeiter beschäftigt und jährlich 800 Centner Ganzeisen erzeugt. Dieser Eisenshammer verdankt seine Entstehung dem Unternehmungsgeiste des alten, im Sulzbachischen und in der obern Pfalz so rühmlich bekannten Geschlechts der Kasiner, und sein früheres Gedeihen einer von dem Pfalzgrasen Ruprecht dem Altern im I. 1366 erhaltenen Freiheit. (Eisenmann.)

HOLZHANDEL begreift ben Bertrieb mit folchem roben Bolze, welches entweder als Brennholz, ober als Baus, Rugs und Wertholz meiftens auf bem Baffer von einem Orte jum andern geschafft und sowol von ben verschiedenen Solzbedurftigen, als auch Speculanten mittel = ober unmittelbar eingetauft, theils felbft benutt, theils auch rob ober bearbeitet auf verfchiebenen Begen wieder weiter abgefett wird. Es ift naturlich, bag nur biejenigen ganber einen ausgebreiteten Solzhandel treiben können, welche bieses natürliche Product nicht allein im Uberfluffe besiten, fonbern auch eine folche ortliche Lage haben, bag fie es aus ihren walbreichen Begenben im Großen mit Bortheil auf bem Baffer mittels ber Ribfe ober Schiffe verführen konnen; benn ber gandtranspart ift fur weite Entfernungen viel zu toftfpielig und ver mindert baber ben Abfat. Ein folcher Sanbel ift fit bolgreiche Lanber ber einzige Beg, Die Rugungen ber Balber einträglich zu machen, besonders wenn ber Lam besherr, vermoge bes Forftregals, biefen Sanbel nicht ausschließlich treibt, sonbern alle Balbbefiger und anbere Personen baran Theil nehmen lagt. Bu biefem Banbel gieht man nicht blos die roben, bochftens bewalbrechteten

^{*)} Bergl. Fourcrop u. Bauquelin in ben Annal, de Chim. LXIV. p. 193 sq. Chevreul in Schweigger's Jours nal b. Chem. u. Pharm. 2c. V. S. 293 fg. Döbereiner Ebens das. IX, 2. S. 165 fg. und in seiner Schrift zur mikrochemischen Experimentirunft. III. S. 65 — 79. Meinete im hesperus. 1815. Rr. 97. und in hermbstädt's Auseum 2c. XIII. 4. S. 356 fg. Bitting in seinen Beitr. zur pharmaceut. u. analyt. Chemie. Schmalkald. 1821. 8. I. Kastner's Theorie der Polystechnochemie. I. S. 161 fg. Bergl. den Art. Grünsarden.

^{*)} Duber's und Roft's Danbb. 2ter Ab. 6. 198.

1) Rugland mit feinen gablreichen Provingen, befonbers in ben norblichen ganbftrichen, im ehemaligen Polen, in Litthauen, in ben Gegenben ber Dta, je mehr fie fich ber Bolga nabern, an ber obern Petschora und Kama gegen bas Uralgebirge und gegen bie Dwina, in Nordsibirien u. f. w., mit Holz so reichlich gesegnet, baß es eine Menge Balken, Sparren, Spieren, Planken, Bottcherholz, Schneidemublenwaare u. f. w. über Archangel, Petersburg, Riga, Libau, Narwa, Whyburg, Fried-richshamm, Pernau, Onega u. f. w. nach England, Holland, Samburg, Ropenhagen, Livorno u. f. w. aus-zuführen im Stanbe ift. Fur ben auswärtigen Sanbel mit Sols ift Riga ber Sauptort in Rugland, und biefes übergewicht hat es hauptfachlich feinen ftarten Berfen-bungen von Gichenholz zu verdanken, welches theils aus ben weitlaufigen polnischen und litthauischen Balbungen, theils aus ben ruffifchen Gouvernements Drel, Raluja u. f. w. hierher fommt. Außerbem werben bie größten und flartfien Maften aus ber Ufraine, auch aus 2Beigrufland und Litthauen, auch Balfen, Bohlenhold, Bretter u. f. w. hierher gebracht. Die Dide ber Maftbaume wird hier nach Palmen, und ihre Lange nach Fußen bestimmt. Die Palme halt ben vierten Theil eines Fußes und also 3 rigaische Bolle. Die Dicke eines Mastbaumes mißt man ungefahr 9 Fuß über ber Wurzel. Baume von 17 Palmen und barüber in ber Dide, und 80-100 Fuß in ber Lange heißen Masten; Baume bis zu 17 Palmen in ber Dicke und 70-77 Fuß in ber Lange werben Bogsprieten genannt. Aussuhr und Preis ber rigaer Masten sind steigend und fallend. Die Balkenwaare wird in Riga in englische vierfantige, in polnifche ober hollandifche und in Bimmerbalten unterschieben, und nach bem laufenben Suge gehandelt. Englische vierkantige Balten find von 3-9 Faben Bange, muffen 12-13 Boll

im Quabrat fein und icharfe Eden haben. Gie werben ftudweise getauft und England gieht bavon jabrlich 15-20,000 Stud. Die polnischen ober bollandischen unterscheiben fich von jenen baburch, bag bie Eden nicht fcharf find. Die Breite im Quabrat ift 11-13 Dau= men und die Lange 10-28 Fuß. Jahrlich werben bavon blos nach holland 10-12,000 Stud ausgeführt. Die Bimmerbalten werben erft in Riga vierfantig behauen, halten 10-12 Daumen in ber Dide, und geben haupt= fachlich nach Flandern, Frankreich, Portugal und Dane-mark. Das Stabholz, woraus die Bottcher ihre Faffer u. and. Baare verfertigen, wird ringweife verfauft, und ju einem Ringe geboren viermal 30 Burfe, Die aber nach bem Gortimente verschieben find. Go hat ein Ring Pipenstabholz 248, ein Ring Drhoftstäbe 372, ein Ring Tonnenstäbe 496 Stück. In Riga sind die Pipenstäde 84 Daumen lang, 4—5 Daumen breit, 2 Daumen dick, und werden, wie alle Holzwaaren, in Kron und Brat unterschieden. Das Bohlenholz hat in Riga eine Länge von 18—36 Fuß und eine sehr abweichende Stärke. Man handelt hier diese Waare sadenweise, oder auch bei Schock von 2160 Cubiksus. Auch die Dielen, welche hier 14—21 kall bist und 18—36 Fuß lang sind werbier 11-21 Boll bid und 18-36 guß lang find, mer= ben theils fabenweise, theils bei Schod von 2160 Cubiffuß gekauft. Gewohnlich rechnet man 80 Cubiffuß Bretter u. anb. Solgforten fur eine Schiffstaft. 3m 3. 1823 fuhrte Riga 3516 Schod Bretter, 23,791 St. 3. 1823 führte Riga 3516 Schock Bretter, 23,791 St. vierkantige und 2494 St. runde Balken, im J. 1824 aber 8143 Sch. Bretter, 30,241 vierkantige und 4388 St. runde Balken aus. Petersburg verschifft jährlich ebenfalls eine große Menge Balken, Planken, Sparren, Spieren u. f. w. nach England, Holland u. f. w. Im J. 1816 führte es 60,751 St. Bretter, 659 St. Bausholz, 502 St. Spieren u. f. w. aus. Im J. 1786 wurden zu Archangel 3048 St. Balken, 56,789 Bretter u. f. w.; im J. 1819 aber 171,611 St. Dielen, 641,699 St. Masten u. f. w. verschifft. Wyburg hansbelt vorwhalich mit Brettern, die nicht schlecht, aber mehr belt vorzüglich mit Brettern, bie nicht fchlecht, aber mehr ju Tifchlerarbeiten als jum Schiffsbaue geeignet finb. Der Preis wird gewöhnlich in hollandifchem Gelbe ge= fest, ob man gleich bier auf Diefelbe Urt wie gu Deters= burg rechnet. Friedrichshamm treibt einen ahnlichen Bret-terhandel, wie Wyburg. In Narwa und Pernau gehört das Holz gleichfalls zu den vornehmsten Gegenständen der Ausgehr. Narwa allein führt jährlich gegen 200,000 Balten, außerbem eine große Menge von Sparren und Dielen aus.

2) In Schweben, welches Holz im Überflusse hat, sinden sich vorzüglich Fichten, Tannen, Birken, Eichen u. and. Waldbaume; und da dieses Reich über 2400 Weilen Waldsläche enthalten soll und davon bis jest nur 120 für den inländischen Bedarf braucht, so läßt sich daraus die große Reichbaltigkeit dieses Artikels entnehmen und welche Rolle derselbe in der Zukunft spielen durfte. Schweden und Finnland liesern besonders Masten und überhaupt vortreffliches Holz zum Schiffsbaue; nachst diesem aber eine große Menge Bretter, die im Lande auf vielen Mühlen geschnitten werden. Den stärks

den Holzbandel treiben Stockholm, Calmar, Gothenburg, Ubbewalle, auch Bisby unb Gefle nach Großbritannien, Bolland, Frantreich, Spanien, Portugal und einigen Dafen am Mittelmeere; ferner nach Roftod, Bismar, Ropenhagen, Lubed, Samburg und Bremen. 3m 3. 1781 betrug ber Werth ber Holzaussuhr nur 482,514 Thaler; jest werden jahrlich im Durchschnitte 57,000 Balten, 23,000 Sparren, 175,000 3mblfer Bretter und Latten u. f. w., bei ber Ablabung 900,000 Bancothaler Berth, exportirt. Much bas mit Schweben jest verbunbene Rorwegen ift reich an Solz, besondere Rabelholz, welches fich wegen der vortheilhaft gelegenen Strome und Bluffe leicht transportiren und auf gemiffe Puntte binbringen laßt. Das meifte Solz gur Ausfuhr besteht in Maften, Balten, Sparren, Boblen, Dielen, Latten u. f. w.; Stabholz von Gichen ift fcon feltener. ftartften Solzhandel in Norwegen haben Christiania und Drammen; nachst biefen Friedrichshall und Scheen. Der Abfat geschieht nach England, Irland und holland, auch nach Ropenhagen, Samburg, Bremen, Frankreich, Spanien u. f. w. Alles Bauboly wird nach feiner gange in Ellen verlauft; Die Dide bes gehauenen ober gefagten Solzes aber nach Boll und Linien, Die ber Maften und andern runden Solaforten nach Palmen gemeffen, beren brei 10 Boll und 2 Linien ausmachen. Rach bem enas lischen und bollandischen Palmenmaage, welches die Frems ben eingeführt haben, machen 3 Palmen 11 Boll, alfo 10 Linien mehr, als bas norwegische Maag. Im 3. 1803 wurden überhaupt von Norwegen 1495 Schiffsladungen Bims merholz ausgeführt, die über eine Dill. Thir. einbrachs ten; man tann aber jest ben jahrlichen Ertrag im Durchschnitte wenigstens auf 14 Dill. Thir. berechnen.

3) Der preußische Staat bat in vielen Gegenben ansehnliche Balbungen, die größtentheils gut mit Solze bestanden find. Wie reich biese Monarchie an Balbungen ift, ergibt fich aus ber Krug'ichen Schrift 1), nach welcher fammtliche Balbungen, vor ber neueften gan= berabtretung und Erwerbung, gegen 194 Mill. Morgen betragen haben follen, und aus folgenden einzelnen Refultaten. In der Kurmart enthalten fammtliche Walsbungen 2,266,678 Morgen oder über 100 - Meilen; in ber Altmark über 115,763 Morgen und bededen somit faft ben vierten Theil ber Proving. In ber Priegnis, bie nur 57 D Meilen enthalt, befinden fich 117,800 Dor= gen Solzungen, wovon 83,136 foniglich und 34,664 ftabtifc find. Der teltower Kreis in ber Mittelmart hat auf einem Flachenraume von 314 - Meilen 66,631 Morgen tonigliche und 9411 Morgen flabtische Balbungen. In Borpommern gehoren bem Ronige 8927 und in Sinterpommern 9821 Sufen bergleichen. Die Balbungen ber Proving Riederlaufit, welche fast ben ganzen nordlichen und öftlichen Theil bes Landes bededen, nehmen einen Middenraum von 101,000 Morgen ein, von melden bem ganbesberrn 43,300 geboren. Much Schlesien

hat, besonders im obern Theile und auf der rechten Obers seite, sehr beträchtliche Waldungen, aus welchen es viele Holzarten auf ber Dber nach Stettin liefert. Man rech= net auf eine meile 5500 Morgen Forften, und da Schlefien 720 meilen hat, so enthalten bie Balbuns gen 3,960,000 Morgen. Um holzarmsten ist die Proving Sachsen, wiewol sie ebenfalls in mehren Strichen, befonders im Bennebergifden, beträchtliche Balbungen bat. Mus allen biefen Provinzen wird vieles Holz nicht nur feewarts, fondern auch manches ju gande und mittels ber Rege und Barthe nach ber Mart und Stettin ausgeführt. Dazu tommen noch beträchtliche Solztransporte, welche Memel aus den benachbarten ruffifch : polnischen Provingen erhalt und feemarts wieder weiter abfest. Überhaupt führen Stettin, Memel, Ronigsberg und Elbingen einen betrachtlichen Solzbandel mit Daften, Balten, Spieren, Planten, Brettern, Latten, Gichens, Stabs und Klappholz nach Hamburg, England, Holland, Das nemart, in das fubliche Europa u. f. w. Der ftettiner Bolzhandel ift in Rudficht ber vortheilhaften Lage am Dberftrome vor allem ansehnlich und befagt fich mit fichtenem Langholze aller Art, welches aus Subpreußen und der Reumark fertig bearbeitet auf Floßen hierher kommt; ferner mit fichtenen Planken und Brettern, welche bei ber Stadt geschnitten werben; mit fichtenem Brennholge, vorzüglich jum Stauen ber Balten und Bretter in ben Schiffen; mit eichenem gangholze, welches nach bem Cubiffuße verlauft wird; mit Stab- und Bottcherholze; mit Eichen = und Buchen =, Rlapp = und Frangholge; mit bu= denen Candistiftenbrettern von verschiedener Große; mit buchenen Staben, 3\ Fuß lang und 3-4 3oll breit, 3-1 Boll bid, jum Behufe ber Sprupsfaffer; mit Ras befelgen von Birfenholz, die bearbeitet aus ber Reumart und Pommern tommen u. f. w. Schiffe werben bier mehrentheils nach holland. Laften befrachtet, wovon 5 auf 4 stettin. Lasten geben. Auf Die holland. Last rechnet man 5 Schod Pipen =, 7 Sch. Drhoft =, ober 12 Sch. Drhoftbodenstabe, 9 Sch. Tonnen: oder 14-16 Sch. Tonnenbodenstäbe, 14 Sch. Franzholz, 24 Sch. Klapp= holz, 8 Sch. Bottcher Pipen=, 10 Sch. Bottcher Dr= hoft:, 16 Sch. Bottcher Tonnen:, 20 Sch. Bottcher Drhoftboben : und 24-32 Sch. Bottcher Tonnenbobens ftabe, 65 Cubitfuß eichenes Schiffsholz ober Planten, 70 Cubitfuß fichtene Balten, 350 Stud große und 400 St. fleine Candistiftenbretter u. f. w. Auch nach Großtausend werben Schiffe befrachtet, wonach 5 Schock Franzholz, 10 Sch. Klappholz, 20 Sch. Pipenftabe, 30 Sch. Drhoftftabe, 40 Sch. Tonnenftabe, 260 Qus bitfuß eichenes Schiffsholz und Planken, ober 280 Cubitfuß fichtene Balten u. f. w. auf ein Großtaufend gerechnet werden. Das Stabholz handelt man bier nach Ringen und rechnet auf ben Ring 4 Sch. von ben 5 gus langen, 6 Sch. vierfüßige ober Orhoftstäbe und 8 Sch. breifußige ober Connenstabe. Bon bem gewratten Stabe bolge gablt man 60, und von dem ungewratten 62 auf bas Schod. Stettin führte im 3. 1815 für 1486 Thr. Schiffsholz, für 26,215 Thr. Bauholz, 1295 Faben Brennholz, 48,776 Stud Planten, 2714 Schod Orhoft

¹⁾ Beobachtungen über ben Rationalreichthum bes preußischen Staates und über ben Wohlftand seiner Bewohner, von Leos polb Arug. 2 Theile. Berlin 1805.

flabe, 14,791 Sch. Pipenftabe, 24,427 Sch. Tonnenftabe, 1398 Sch. Drhoftboben, 110 Sch. Dielen, 47 Sch. Frang: und 36 Sch. Klapphols; im 3. 1820 aber 3141 Sch. Drhoftboben, 4480 Sch. Pipenftabe, 18,108 Sch. Tonnenstabe u. f. w. aus. Nicht minter wichtig und betrachtlich ift ber Solzbanbel ju Memel, und man finbet hier schöne Partien von Mastbaumen, sichtenen und eichenen Balken, Stab = und Klappholz, Planken, Bretz-tern u. f. w. Die Bretter werden auf einer großen Menge Sägemühlen, die am Haff erbaut und auf holland. Art eingerichtet sind, geschnitten, und das Material kommt aus den großen litthauischen Balbern. Die sichtenen Balken find 12-14 Boll bid, 18-30 Fuß lang, und man verkauft ben laufenben engl. Fuß in holland. Courantgelbe, so auch die ftarkere Waare von 31-50 Fuß. Die fichtenen Boblen find 10, 18-40 oder 50 Fuß lang, 11-12 Boll breit, 11 - 3, auch wol 4-6 Boll bid, und werben bei engl. Fugmaage in preug. Cour. gehandelt. Die fichtenen Bretter find 1-2 Boll und fiarfer bid, 10-12 Boll breit, 20-50 guß lang, und ber Sanbel geschieht bier bei Schod nach bem laufenben engl. Fuße. Die memeler Bretterwaare wird gang vor= juglich gefchatt, weil fie burchgangig von gefundem Solze ift und wenig Splint bat. In guten Sahren belauft fich ber Werth bes hiefigen Solzbandels über eine Dill. Thaler. Uber Ronigsberg und Elbing ift ber Solzban= bel geringer. Königsberg führte im I. 1821 seemarts aus: 2 Masten, 64 Groß Prefspane, 1149 Schock Pipenstäbe, 112 Sch. Orhoftstäbe, 119 Stein Flottholz, 11,654 Cubitfuß fichtene Balten, 151,318 laufende Buß breigollige fichtene Planten (1459 St.), 2865 zwei und einhalbzoll., 51,675 zweizoll., 13,643 ein und einhalb= jou., 27,488 einzöllige (1118 St.), 130 Faben Splitt= bolg, 37 Rlaftern Brennholz u. f. w. Elbing führte im 3. 1820 aus: 52 Schod Branntweinftabe, 678 Sch. Pipenftabe, 607 Sch. Orhoftstabe, 134 Sch. Zonnen- ftabe, 160,122 Cubiffuß fichtene Balten, 1229 Ribbenhabe, 160,122 Gubitsus sichene Balten, 1229 Kibbenholz, 39,298 lausende Fuß dreizoll. sichtene Planken,
4467 zweizöll., 163,912 ein und einhalbzöll., 1478 ein
und einviertelzöll., 91,599 einzöll., 2612 halbzöll., 4196
eichene Planken, 21 Faden Splittholz, 51 Klaster Brennholz u. s. w. In Danzig hingegen macht, nächst dem
Getreide, das Fichten= und Eichenholz den wichtigsten
handelszweig aus. Diese Stadt erhält alle Jahre große
Partien allerhand Bauholz aus verschiedenen Gegenden von Polen, und verfendet folches nach vielen Safen in Europa, wovon aber ber großte Theil fcon bier gu Dianken, Boblen und Brettern gerschnitten wird. Da bie Bute ber biefigen Boblen und Bretter vor allen übrigen vorzüglich ift, weil fie mit ber Sand nach bem Saben gefagt find, folglich febr gleich in ber Dide ausfallen, genau bas gehörige Daag halten und überhaupt effer aussehen, als bie, welche auf Mublenwerten gechnitten merben: fo merben fie von allen Rationen bor: jugeweise gesucht. Ubrigens geben bie bangiger Solg-

banbler bem fichtenen Bolge jebe verlangte Borrichtung, und machen bie Bohlen und Bretter ftreng nach ber vorgeschriebenen gange und Starte. Dit bem Gichenholze hat es nicht gleiche Bewandniß; alle baraus ver-fertigten Planken, Boblen und Bretter werben nach englischem Maaße zugerichtet, weil die Englander fast allein biese Solzart aus Danzig ziehen. Da alles Solz, welsches bier bearbeitet wird, von ben offentlich bestellten Wrakern untersucht werben muß, so unterscheibet man dreierlei Sorten, nennt die erste und beste Krongut, die zweite minder gute Brak, die dritte und schlechteste Brakwrak oder Ausschuß, und rechnet 80 Cubikfuß auf eine Schiffslast. Außer den groben sichtenen und eichenen Holzsortimenten liefert Danzig auch vieles Holz zu Fassern oder Stadholz, namentlich Pipenstäde, Orhoststäde, Tonnerstäde u. 6 m. Im F. 1796 murden 20 810 St. Zonnenftabe u. f. w. 3m 3. 1796 murben 20,819 Ct. Balfen, 773 Sch. eichene und fichtene Dielen, 4536 Cch. Drhoftstabe, 15,429 Sch. Pipenftabe, 1095 Sch. Plan: fen u. f. w.; im 3. 1814 aber 444 Sch. eichene Plan= fen, 13,538 Cd. eichene Pipenftabe, 4884 eichene Drhoftstabe, 764 Sch. Tonnenfiabe, 764 Sch. Brannt-weinstabe, 338 Sch. Tonnenbodenstabe, 172 Krummbolger, 84 Sch. eichene Dielen, 16,056 fichtene Balten, 1509 fichtene Ribben, 591 Splitthold, 568 fichtene Plan-ten, 193 Sch. fichtene Dielen u. f. w. ausgeführt. Überbaupt fubrte Preugen im 3. 1819 aus feinen Safen fur 1,114,700 Ehir. Solz aus.

4) Die ofterreichische Monarchie mit ihren vielen und großen Gebirgen ift ebenfalls reichlich mit Bolg verfeben. Die Rarpathen find foft nur eine ununterbrochene Rette von meiftens Nabelholzwalbungen mit Buchen ber= mifcht; auch bie norischen, bie farnischen und bie juli= ichen Alpen mit bem großen birnbaumer Balbe, ber fich amifchen Ibria und Abelsberg befindet; ferner bie binas rifchen und tyroler Alpen, bas ichlefifch : mabrifche Bebirge u. f. w. find mabre Bolgquellen. Beftlich von Dfen behnt fich ber große 12 Meilen lange und 2-5 Meilen breite bakonyer Balb aus; Slavonien und die Buko-wina haben viele Eichenwalder; Galizien, Siebenburgen und Kroatien sind gleichfalls mit Holz gesegnet. Bob-men wird fast überall mit waldigen Gebirgen umgrenzt; barin zeichnet fich befonbers ber fogenannte Bohmermalb aus, ein großes 2-8 Deilen breites Balbgebirge, bas von Eger an langs ber baierifchen und bann langs ber norb= lichen Grenze von bem Lande ob und unter ber Ens bie westliche und fubliche Seite Bohmens 44 Meilen lang umfcbließt. Man rechnet ben fammtlichen Solger= trag in Offerreich jabrlich auf 33 Dill. wiener Rlaftern, welche nach ben niebrigen Gagen bes Josephinums im Bruttoertrage etwa 20 Mill. Gulben Gilbermerth haben mochten, wofur im mahren Berthe bas Doppelte bis Dreifache angenommen werben fann. Folgenbe Sauptdarftellung bom 3. 1808 wird eine genaue Uberficht ber faifert. fonigt. Balbungen, beren Ertrag und Uberfchuß gemahren.

Ramen ber kanber	THE TANK	Tenne Inner Lance Company Lance Tenne Lance Tenne		Lipel. Berürfniß en Brennholz zu 6 Klaftern auf eine Familie.	Übersch Fabriken und B
Böhmen Råbren Edlessen Balizien Österreich unter ber Enk Cherreich ob ber Enk Stelermark unt Lärmien	2019. NPG 895.429 2020.27 2042. NES 757.27 2081. 144	MATTER MINE SEED TO THE SEED	741632 256.254 76.834 963.011 266.257 248.735	### ##################################	2,81 72 20 6,35 80 1,12
v.c. النائد	10 stances 11 step 2 still \$15	Lummus. Finitus.	1125474	1,285,326 15,773,8 11	4,95; 16,99;

Where his die Halperice: un bei dierrein inen Mich trible in befferm Buffante befinden in ferrie nen en er weitem biberer Errag ergielt werben. Die verneue tifden Propingen in Chernalien ; & entitellen eie nale bie berelichken Babenger unt als mertigen de Mege waren mit bem iderfter fie je bebed. alem meie Bierbichaft bet ten Battant pan, I Leral getrage Plat jehr Mange, an Brentor- berrint. Die Salder Luimatien e'em manifort not miner wines Aufstanholz In Irrel wie chemials und izwies 2014 fiebt, febit gint Eberl bie Bioverpentpenter jum ichnen Beriktigen beffenen: biefes is jun Toen aus : Bomen u. fin ber gall, wie wege Gug greinen ie Direce unt ter Ebe nicht geborie benicht werden der Line gin er ned Ur: erer Nammaler in de to freis Chie von Eriet pr feben unt mit bas beeght toder je convicter it taf is eine Ein i Bergen upe wiede ton finte man not alle Baller mu collection, ceres Reime 5 bill 6 Each in Onich effer with exception bard with 12th 12th 12th 12th wa gener toen bore mar tie Berterrang ungebenter totalfaffer in dem gorgen Abidenlichker feben. und im meere Prepaner ibr Gefet. für bie Ratmat ng the Magnifiant the Mailton with in the Italia rose, wenn er sen voneier iden Edaten bemerft, ter ve neue Course Birbers serbit und ton gemiffenlofen protentes progenten wier, Um fich aber von ter Men De Gar's glost tider Baltungen einen Begriff muchen, theren wie bur net un, taf auf ten finfe h 14murpheryelden Commercien im bikmer Baite n Boldingere 1986 gogen 26,166) Riaftern Seis mif bem innue Gunule nuch Ralen, 18,666 Rlaftern bergleichen A Reummun und Bulmeit, 17/6A) Riafteen bergleis en ouf com Albenbucher Canale nach Brag, Werties ting Albhe nier Bluche, geldewernmt worben find. ednet man bingu, was in tie umliegenten Gegenben

: Sammunt meldes aus einer großen Berner beimen beficht auf feinem größte immener Cutter einen großen Reichthum an Sol emer wer finder Contratel, welcher nicht alleit in Tran Burfe Buczmer fich bie Donau, ber Du Bem be Eine ber Der mit ihren anfehnlich berituffer ausgenamen. Gentern auch burch bie vie Den außerorbentlie retine une tegundiper wirb; boch ift berfelbe int par un primaten. woran theils bie flets merbe Bengelemme in Berbinbung ber vielen b tenten Semente melite bie neuere Beit hervorg Net erweiten bet theus bie große Befchrantun Barberen ar Gunden ber Agricultur, unter I irag nurt anterer Emdinte, Schulb find, und mit eine priegere Bemithichaftung ter Balb meine bier unt bert jest als Ruffer bienen fan Proventen mit ber Geniumtion in ein Gleiche feste und bie individuelle Lage ben Bolgwuchs naturite ie iete begeindigte, murbe auch biele & worats ie reut Bentant, fo viele Rabrung be verfagen Berrigebirge melde biefen fo wichtigen ber textiden C:aatkeronomie niemals gang fallen merben, fint: bie trereier Alpen, welche ben fübl Bug ben Beden nad Dien machen, an welche n bie algauer Alben fich anichließen; bie norischen ! bie burd Rarntten, Calaburg und Steiermart le bie farniiden Alpen füblicher als jene, welche fic iden Rarntben und bem Benetianifden bis gum & bimgieben, und bie julifcben Alpen, welche bis nat garn fubren. Die nortliche Gebirgereihe windet einer großen Schlangenlinie von Offen nach Befter fangt bei ben Karpathen mit ten Subeten an, be nordlich fich bas Riefengebirge swiften Schleffen Bobmen ausstredt; subweftlich liegt bas mabrifd birge, nordweftlich ber Bohmerwald, mit welcher nordoftlich bas fachfische Erzgebirge, nordweftlid

V, Duet Glebengt, Guenmlung neuer Entbedungen und sabuchtungen gus Ermeiterung ber Glaturgefchichte ber Forftge-

Bichtelgebirge verbindet, mit welchem ber Thuringermalb jufammenhangt. Das nordlichfte Gebirge ift ber Barg, bon welchem fich bie Befergebirge über bie Befer gieben. Gublich von biefem Gebirge laufen bie fauerlandischen Gebirge, ber Westerwald und bas Giebengebirge am Diederrhein. Bom Thuringerwalbe subwestlich erftredt fich bas Rhongebirge, ber Bogelsberg und ber Taunus, ber fich bis an ben Rhein zieht. Gublich vom Rhonge-birge lauft ber Speffart, ber Dbenwald, ber Schwarzmalb, welcher bis an ben Dberthein reicht und oftlich mit ber rauben Mip in Berbindung fteht und fich ben algauer Ulpen nabert. Genfeits bes Rheins liegt ber Donnersberg und Sunberud, welche mit ben Bogefen jufammenhangen, nebft einem Theile ber Arbennen. Alle biefe Bebirge find mit großen Balbungen bebedt und liefern Gichen, Buchen, Birfen, Ulmen, Efchen, Aborne, Bornbaume, Bogelbeerbaume, Ellern, Fichten, Zannen, Riefern, Lerchen u. f. w. Bollen wir aber ein getreues Bilb, wenn auch nur in Miniatur, vom teutschen Solgmefen und bamit in Berbindung ftehenden Solzhandel entwerfen, fo muffen mir die verschiedenen gander burch= geben, welche hauptfachlich mit Bolg reichlich verfeben find, und ben Bolghandel rudfichtlich ihrer Lage ausüben.

a) Das Ronigreich Gachfen hatte vor ber Theilung 1,337,003 Morgen Waldung, wovon 549,504 Morgen bem Lanbesberrn gehorten. Der erzgebirgifche Kreis als lein enthielt nach Schloger gegen 131,042 Morgen Staats: und 262,024 Morgen Privatwalbungen; bie Dberlaufig 86,745 Morgen Privat=, und ber eigentliche thuringische Rreis auf 52 Deilen 36,654 Morgen lanbesberrliche und 24,956 Morgen Privatwalbungen. Rach ber Theis lung find zwar noch gegen 850,000 Morgen Balbung verblieben, welche, von einer fehr forgfamen Gultur un-terftust, eine große Menge Solz liefern, bas aber wegen ber ungemein farfen Bevolferung und Consumtion faum jum Beburfniffe bes Lanbes binreicht. Der innere San= bel wird größtentheils burch die Flogen, die febr gut or= ganifirt find, auf 16 Fluffen getrieben und burch biefe bem Canbe, meiftens aus Bohmen, uber 100,000 Rlaf: tern Solg zugeführt, und bem Lande jabrlich gewiß zwei Tonnen Golbes an Subriobn erfpart, nicht ju gebenten, bag ber reine Gewinn vielleicht ebenfo viel beträgt. Muf ber Elbe flogt man theils Bauftamme, theils Scheite in 60 bis 70 Ellen lange, febr boch und funftlich gebaute Bollwerke gufammen gebunden, theils auch Bretter. Den Stabtden Schandau, Ronigsftein u. f. m., ingleichen vielen Elbborfern, fichert bie Elbfloße einen großen Theil ibres Unterhaltes. Muf ber Beigerit fommen jahrlich an 5000 Rlaftern Solg aus ben altenberger und frauen= fleiner Balbern auf ben Solzhof bei Dresben. Muf ber weißen Elfter, von allen bie ftartfte Floge, fommen jabr: lich uber 30,000 Rlaftern ins untere Gachfen und auf mehre Solzbofe bes Konigreiches. Unbere Flogen geben auf ber freiberger Mulbe, auf ber Flobe und Bicopau, auf ber fcwarzen und rothen Bodau, auf ber Pobl, auf bem Schwarzwaffer, auf ber Spree u. f. m. Bergleiche Schumann's Lerifon von Sachfen. b) Die fürftlich reußifden Lanbe haben viele mit Balbungen befette

Berge; insbesonbere aber zeichnet fich bet Frankenwalb aus, ber offlich von Leheften anfangt, bis an bie Gaale reicht und eigentlich bie fublichfte Fortfetjung bes thuringer Balbgebirges ift. c) Die großberzoglich fachfischen Lande besiten einen Theil vom Thuringerwalbe und Rhongebirge; außerbem liegen in allen Theilen viele Balbungen gerftreut, bie gang portrefflich bewirtbichaftet werben. Man fann im Gangen, feit ber Landesvermehrung, über 100,000 Uder berrichaftliche Balbungen an= nehmen. d) Die übrigen bergogl. fachfifchen ganber find gleichfalls mit bolg reichlich verfeben. Gotha allein bes fitt auf bem Thuringerwalbe gegen 100,000 Uder. Dies fes anfehnliche Balbgebirge erftredt fich aus ber Wegenb von Gifenach in fubofilicher Richtung an ber Grenze bes vormaligen oberfachfischen und franklichen Rreifes, bis an Die reußischen ganbe, und beträgt in ber gange 15, in ber Breite 1-4 Meilen. hier enbet bas Gebirge zwar noch nicht; es erhalt aber bann ben Namen Franken-walb. Meiningen ift besonbers im Oberlande reich an Sols, und fest foldes mit Bortheil auf ber Berra ab. e) In ben ichwarzburgifchen ganben ift bie Sainleite, eine malbige Bergfette, Die von ber Unftrut anfangt und fich von ba acht Stunden westlich zieht, zu bemerken. f) Das Fürstenthum Anhalt besit schone Waldungen auf dem Unterharze, und ift so reich an Holz, baß es bavon viel auf ber Eibe ausfuhren fann. g) Befonbers reich find bie bergoglich braunschweig = wolfenbuttelfchen Lanbe an großen Balbungen, Die man auf 504,841 Morgen Schapt. Sierher geboren nicht allein ein Theil von bem großen Balbbruche Dromling, ein Theil bes Sarges und Collingerwalbes, welcher lettere ein mit Laubholz bebedtes Canbfteingebirge ift, bas fich weftlich vom Barge und oftlich von ber Befer fortgieht, fonbern auch eine burchaus mit hartem Solze bewachfene Berg: fette von 34,000 Morgen, ber Elm genannt, u. a. ein= trägliche Walbungen. Holz, Holzwaaren u. a. Walb-produkte finden auf ber Wefer guten Absatz, und der Handel bamit ift daher beträchtlich. h) Obgleich die medlenburgifchen ganbe meiftens nur ebene niebrige glachen bilben, fo merben biefe boch von anfehnlichen Laub = und Mabelholzwaldungen durchzogen, und es fehlt baber feis nesweges an Solg, ja es wird bavon noch ausgeführt. i) Much bie holftein : olbenburgifchen ganbe find meiftens eben, und nur bas am Rheine liegende Fürftenthum Birfenfeld ift gebirgig und wird von einem Theile bes Soch = und Ibarmalbes, ber gegen 48,000 Morgen entshalt, burchzogen. k) Wie überhaupt Nieberfachfen ift bas Ronigreich Sannover im Gangen genommen eben: falls mehr flach und eben als gebirgig, und nur bie Fürstenthumer Gottingen, wo ber kleine Solling mit bem Bramwalbe, und ber große Golling fich ausbreiten, und Grubenhagen auf und am Barge, nebst ber Graf-schaft Sobenstein; besgleichen ber fubliche Theil von Calenberg, wo fich bie lauensteiner Berge, ber Deifter und Guntel verbreiten, ber fubliche Theil von Silbesheim und bie Berghauptmannschaft Clausthal find gebirgig und walbig. Das Sauptgebirge ift ber Harz (f. b.), ein freiftebenbes, von mehren niedrigen Sugelreiben umgebe-

nes, gegen 16 Meilen langes und 4-5 Meilen breites Gebirge, welches einen beinabe ununterbrochenen Fichtens walb bilbet, wovon Bannover 286,363 Morgen befist. Bestlich vom Barge, nach ber Befer bin, gieht sich ber Sollingerwald; nordlicher liegen bie fcon bemertten lauensteiner Berge, ber Ofterwald, ber Deifter und Gun: tel; auf bem linken Ufer ber Befer, burch Denabruck, gieben fich Fortfetjungen ber minben'ichen Bergfette umd ber Egge. Das kand braucht zwar zu seinen zahlreichen Fabriten bes Mineralreiches viel Golz; was jedoch bas von übrig bleibt, wird wegen ber Nabe ber Dft und Rordfee und ber vielen schiffbaren Fluffe mit Bortheil abgefett. 1) In ben fürftlich lippesbetmolbischen ganben berricht bas Balbgebirge Dening, gewohnlich Teutobur-gerwalb genannt, welches unter bem Namen Egge bas Paberborn'iche burchzieht. Die Berge find mit Eichen und Buchen befest. m) In ben fürftlich ichaumburglippefchen Landen liegen bie Buckeberge, eine malbige Bergkette, bie viel Bolg liefert. n) Die malbed'ichen Berge tonnen als eine Fortfegung bes Rothlagergebirgs angefeben werben, und ichließen fich im Norten an bas Teutoburgermaltgebirge an. o) Rurheffen ift größtentheils bergig und waldig. Der Kreis Schmalkalben wird vom Thuringerwalte, ber Kreis Fulba von Zweigen des Rhongebirges und vom Buldagebirge, die Proving Ries berheffen vom Berragebirge und bie Proving Sanau auf ber Nordweftseite von einem Theile bes Bogelsberges, auf ber Guboftfeite von malbigen Borbergen bes Speffarts burchzogen. Das Berragebirge, welches biefen Bluß begleitet, hangt theils mit bem Befer= theils mit bem Fulbagebirge und ber Rhon zusammen. Die Fulbagebirge besteben aus mehren verflochtenen Bergen, bie reichlich mit Bolg bewachsen find, und fich in mehre Breige vertheilen, worunter bie Gore, ber Sabichtswalb, ber Reinhardsmalb u. f. w. bie wichtigften find. Im Schauenburgischen find ber Guntel, ber Deister und Die Budeberge, welche Borberge bes Barges ausmachen, ju bemerten. Überhaupt enthalt Rurbeffen 1,551,293 Morgen Baldungen, welche nicht allein ben inlandifchen Bebarf an Bau :, Bert : und Brennholz liefern, fondern auch noch Uberfduß geben, ber auf ber Befer und bem Main abgefest wird. Außerbem ift ber Sanbel mit floß= boben, Dielen u. a. geschnittenem Holze für Sanau bes sonders wichtig. p) Das Berzogthum Nassau wird vom Rhein und ber Lahn burchsoffen und waldige Berge bes gleiten biefe Fluffe auf ihrem ganzen Laufe burch biefes gand. Die zwei Sauptgebirge find: ber Taunus, auch bie homburger Sohe genannt, und ber Besterwald. Dan adhlt überhaupt 739,112 Morgen Balbungen, Die nicht allein alles Bolg fur ben inlandifchen Bebarf bergeben, fonbern auch noch jum Berfaufe in bas Ausland übrig laffen. q) Das Großberzogtbum Beffen enthalt in ben Provinzen Starkenburg und Oberheffen betrachtliche Balbungen, bie über eine Million Morgen betragen. In jener Proving bilbet ber Dbenwald einen beinahe gufam= menhangenden Bald; in biefer haben die Gebirge bes hinterlandes und ber Bogelsberg mit bem großen Dbermalbe (Sieben Aborn) Die beträchtlichften Balbungen.

r) Die ganbgrafichaft Beffen-homburg wird gum Theil bom Taunus und beffen Borbergen, jum Theil von ben Borbergen bes Sunberude bebedt. 's) Das Großherjogthum Baben enthalt große Theile bes Schwarzwalbes und Doenwaldes, ben Sagenschieß bei Pforzheim, ben Bartwald zwischen den Fluffen Pfing und Alb u. f. w. Sammtliche Balbungen betragen 1,563,000 Morgen, bie viel Solz fur bas Ausland übrig laffen. Intereffante Nachrichten über ben Solzhandel im Murgthale findet man in Schumanns Rachtragen ju Schebels Baa= renlexiton 2c. S. 278-331. t) Das Konigreich Burtemberg wird von zwei ansehnlichen Gebirgen, bem Schwarz= walde und ber Alp, burchzogen. Jenes hat seinen Ras men von ben bichten Zannenwalbern, womit es beftarben ift, gehört nur jum Theil hierher, und von ben 800,000 Morgen Balbungen besitt Baben &, Burtem= berg & und Furstenberg &. Die Alp gehört fast gang zu Burtemberg, ift 16-18 Morgen lang und 2-4 Morgen breit. Außer diesen beiden Sauptgebirgen find noch die ellwanger, die limpurgischen und die lowensteis ner Bebirge zu bemerten. Diese umfaffenben Bebirge erzeugen Soly von allen Gorten und in fo großer Denge, daß viel bavon mittels ber Floge nach Solland u. f. w. ausgeführt werben fann. Überhaupt rechnet man in Burtemberg gegen 1,736,000 Morgen Balbungen, wovon die Staatswalbungen fast 600,000 Morgen betragen. u) Das Konigreich Baiern endlich besteht fast gur Salfte aus Gebirgeland. Das Sauptgebirge find Zweige ber thatifchen und norifchen Alpen, welche fich aus Tyrol nach Baiern gieben und ben fublichen Saum besselben bededen. Im Oberdonaukreise breiten sich die algauer Alpen aus. Im nordlichen Theile des Konig-reichs herrscht das Fichtelgebirge, welches einen Flachenraum von 42 meilen einnimmt, an ber nordweftlichen Seite mit bem Franken : und Thuringerwalbe und gegen Morboften mit bem fudweftlichen Fuße bes Erzgebirges gufammengangt. Un der nordweftlichen Grenze ftreicht bas Rhongebirge, bavon nur ber Theil ju Baiern gebort, welcher ben nortweftlichen Bintel bes Untermainfreises einnimmt und wenig Balbung besitt. Subwefts lich vom Rhongebirge, zwischen Afchaffenburg und Burgburg, liegt ber Speffart, ein großes, 32 [Meilen ein= nehmendes Baldgebirge. Beniger bedeutende Gebirge find bas Saggebirge, am rechten Mainufer im Often bes Untermainfreises, und ber mit betrachtlichen Balbungen bedecte Steigerwald, ba wo der Untermain =, Obermain= und Rezatfreis zusammenftogen. Der nordoftliche Theil Baierns wird fowol burch einen aus bem Ofterreichischen tommenden Gebirgszug, ber fich langs ber Donau erstredt, als auch von einem andern, ber unter bem Ramen bes Bohmermalbes von Gudoft nach Rordmeft an ber Grenze von Bohmen und Baiern binlauft, burchjogen. In bem überrheinischen Rreife bes Ronigreichs Baiern liegt bas Bogesengebirge, und ein 3weig bavon ift bas Bardtgebirge. Diefe Gebirge bieten große und schone Balbungen bar, bie 6,444,876 Tagewerke betra: gen, wovon ber Staat über 24 Million Tagemerte befist. Der Speffart allein enthalt 327,809 Morgen

Balbung, die mit Ausnahme von 37,066 Morgen, welche Rurheffen geboren, fammtlich baierisch find; und ber zwiesler Forst, nebst bem sich anschließenden Wolfstein

im Unterbonaufreife gablt 116,000 Tagewerte.

Fast alles Solz, welches bie großen und reichen beutschen Balbungen bem Auslande überlaffen, wird auf bem Baffer feiner Bestimmung entgegen geführt. Bu bem Ende legt man mehre Stamme neben einander und verbindet fie mit Flogband und Flogwieden gu einem festen flachen Fahrzeuge, womit bie Floger nach bem Drte ihrer Bestimmung fahren. Dergleichen Fahrzeuge nennt man Baufloge, Bimmerfloge, Langholgsloge u. f. w. Muf biefen Flogen ichafft man auch Bretter, Boblen, Latten, Fagbauben u. a. fleines Rug : und Schirrholg, nebft vielen verfertigten Solgwaaren, fort. Das Scheit: bolg bringt man auf großen Bluffen theils mittels ber Langholgfloße, theils in Rahnen ober fleinen Booten an Drt und Stelle. Solg ohne Schiffe, blos burch ben Lauf bes Baffers, wirb nur in furgen Streden, meift im Innern bes Lanbes, verflogt, um baburch bolgarmen Gegenben biefes fo nothwendige Material juguführen. Die großen Baffermege, auf welchen bas beutfche Bau-, Bimmer = und Schiffholy nach Solland, England, Frant: reich u. f. w. abgebt, find ber Rhein, Die Befer, Die Elbe und die Dber mit ihren Schiffbaren Rebenfluffen. a) Muf bem Rheine geht bas meifte Solg aus ber Schweiz, bem Burtembergifchen, Babenfchen und Baieris fchen nach Solland, welches biefen wichtigen Artifel nicht allein zu feiner Marine, fonbern auch zum ganbbaumefen bedarf und bavon nur einen Theil bei offener Gee aus bem Rorben beziehen fann. Dainabwarts bis jum Rheine wird ber Solzhandel aus einem Theile bes baireuthifchen Dberlandes, befonders aber von dem Bambergifden aus, betrieben, und ein Sauptort ift Kronach im Dbermain: freife, welches viel Boly, theils in gangen Stammen, theils in Brettern, Bohlen, Latten, Planken u. f. m., verführt. Auch aus bem Burgburgifchen geben verschies bene Sorten von Stabholy, Schnittmaare und fogenannte Sollanderbaume in großen Flogen ben Dain binab in ben Rhein. Bum Transporte bes Brenn = und Schnitt= bolges bat man Schellige von 300-400 Centnern, und Ruberichellige von 800-1200 Gentnern Labungsfabig: feit. Im Babenfchen zeichnet fich befonbers ber Solgfloghandel bes Murgthales aus, welches fich vom Rniebis an bis faft nach Raftabt erftrect, und burch ben Murgfluß mit bem Rheine in Berbindung ftebt. Muf biefer Murg werben jabrlich fur 500,000 Gulben Bauund Schnittholz in ben Rhein geflößt. Dazu kommt ber holzhandel ber gernsbacher Schifferschaft, welcher meistens nur in Brettern besteht. Außerbem wird noch vieles Soly aus verschiebenen anbern Gegenben verschifft. Go geben aus ben Balbungen bei Langenalb viele Bollander-Zannen, bie 70-90 Fuß lang und 16 3oll am Bopfende ftart fein muffen, in ben Rhein. Muf bem Redar geben vorzüglich foniglich wurtembergifche Solg= arten in ben Rhein und gute Flogeinrichtungen fubren bas Soly bes Schwarzwalbes u. f. w. guerft in bie Das gold, Enach, Eng u. f. m., welche Fluffe fich in ben

Nedar ergießen. In Manheim, wo ber Nedar in ten Rhein fallt, fowie zu Raffel bei Maing, am Musfluffe bes Mains, werden bie großen nach Solland bestimmten Rheinfloße zusammengesett und belaben, sobaß fie 4-5 guß tief unter Baffer geben. Unterhalb Bingen und Robleng fett man zu Neuendorf bei Bonn, ju Undernach, Namede u. f. w. aus mehren einzelnen noch ein großes Capitaifloß zusammen. (Bergl. Hollanderholz G. 40.) Bie betrachtlich ber Solzbanbel burch Floge auf bem Rheinstrome, und befonbers bie Musfuhr nach Solland ift, lagt fich leicht nach ber Quantitat bes an ben rheis nifchen Bollftatten vorbeigeführten Solges, fowie bes ba-für entrichteten Bollbetrags bestimmen. Man tann annehmen, bag im Durchschnitte jahrlich zwifden 60-70,000 Cubifmeter Gichen: u. a. harten, und gwifden 80-100,000 Cubifmeter Zannen : u. a. weichen Bolges burch die Floge bes Rheins nach Solland verführt werben. Im Jahre 1818 betrugen bie Floggebuhren 472,945 France, im Sahre 1819 aber 508,012 France. Um bie Bollgebuh: ren, welche von ben Flogen bezahlt werben muffen, gu berechnen, werben biefe nach gange, Breite und Tiefe unter Baffer gemeffen. Das Product aus Diefen brei Bermeffungen fellt ben roben Cubifinhalt bes unter Baffer gebenden Theiles bes Rorpers bar. Um fofort ben reinen, fur ben Unfchlag geeigneten Inhalt gu erhalten, werben fur ben gaft, ber nicht in Bolg beftebt, und fur bie bolgleeren Raume, bei großen Flogen 6000, bei anbern 4000 Centner abgezogen. Der Sauptstapel für alle Rheinfloge ift Dortrecht, wie Umfterbam und Saars bam für bie norbischen Solzwaaren. 3) Nachst bem Rheine geht auf ber Wefer vieles holz von allerlei Sor= ten, als Balfen, Sparren, Krummholz, Boblen, Dielen, Latten, Tonnen : und Reifftabe, auch Brennholz u. f. m., theils auf ber Berra und Fulda, theils auf ber Offer, Maer, Sunte u. a. Nebenfluffen, aus bem Meiningifchen, Fuldaischen, Geffischen, Balbedischen, Sannoverschen, Braunschweigschen u. f. w. nach ben beiben Minden, nach Olbenburg und Bremen. In ben frühern Zeiten waren bie gezwungenen Stapelrechte, bie übermäßige Babl ber Bolle und fonflige Abgaben auf biefem Fluffe ein großes Sinderniß, und auch ber Solzhandel murbe baburch gar febr beschranft und gebrudt; jest ift burch bie Beferatte bie Schifffahrt auf ber Befer, fowol Strom auf = als niebermarts, frei geworben, und ein eigener Za= rif gibt ben Maafftab jur Berechnung ber Bablungen, bie gegen fonft beffer regulirt und gemäßigt murben, und wodurch auch dem Holzbandel nicht geringe Vortheile zugewachsen sind. 7) Sehr beträchtlich ist auch der Holzbandel auf der Elbe, der größtentheils über Hamburg geht und ebenfalls durch eine im Jahre 1821 errichtete Navigationsacte größere Freiheiten und ermäßigtere Abgaben genießt. Das Holz liefern: Lauendurg, Mecklenburg, einige brandenburgifche ganber, welche burch bie Savel, Spree u. a. Communicationen mit ber Elbe in Berbindung fteben, bas Unhaltifche, einige Bargbiffricte, bas Magbeburgifche, Silvesheimifche, Braunfchweigifche, Luneburgifche u. a. Gegenden, bie einen Musgang nach ber Elbe finden, auch wol Bobmen, bie fachfifche

Soweiz u. f. w. Bei biesem Hanbel concurrirt aber mit Ham= burg und Altona die konigl. preuß. Hauptnutholz-Admini= fration in Berlin, die mit eichnem Schiffsholze, Stabholz, Rieferns, Fichtens und Tannenbalten, Planten, Brettern u. f. w. handelt, und Nieberlagen in Spandau und Savelberg, bie Sauptcomptoire aber ju Samburg und Siettin bat. Ihr Holzbandel bat in manchen Jahren 1,200,000, in gewohnlichen etwa 900,000 Thaler betragen. Der eigne Sanbel ber Samburger ift febr betrachtlich. Die Berfenbungen geben nach England, Franfreich, Spanien und Portugat, boch ift von hier aus ber Sanbel nach England gar febr gefal-Ien, weil biefes reiche ganb ben nothigen Solzbebarf fur feine große Marine jest unmittelbar aus bem norblichen Europa, aus Oft = und Beftindien, vorzüglich aber aus Rordamerita wohlfeiler bezieht. 6) Nicht fo bedeutend ift ber holzhandel auf ber Ober, weil es in bem Bluß: gebiete biefes Stromes weniger große und viele Bals bungen gibt und Nordbeutschland selbst zahlreiche holz-fressende Gewerbe hat. Auch hat die Holzausfuhre über Stettin, nach ben Gin= und Ausfuhrliften, in neuern Beiten gar febr abgenommen, boch ift noch immer ber Sanbel mit Schiffbau= und Stabholzern nach ben eng-lifchen, frangofischen, spanischen und portugisischen Bafen betrachtlich. Das Solzcomptoir von Benede in Berlin unterhalt an ben holzreichen Ufern ber Dber und ihren Rebenfluffen, befonders ber Barte, mehre Agenten gum Auftaufe ber schönften Bolger gum Schiffbaue und gu Sagbauben für ben Safferbebarf in ben Beinlanbern bes fublichen Europas. Diefe Solzer werben zu großen Blogen verbunden und unter Aufficht von Leuten, beren Dberfter ben Ramen bes "Regimenters" fubrt, nach Stettin gefioft, wo eine Commandite jenes Comptoirs bas Auseinandernehmen, Auffeten in Solzhofen und nachberige Berlaben nach ben genannten ganbern, befonbers nach Borbeaux, beforgt. Auch vieles Brennholz wird auf biefe Beise zum inlanbischen Gebrauche auf ber Dber, Warte und ber bei Guben in ber Nieberlaufit fchiffbar werbenden Reife verflößt, und Berlin bezieht einen großen Theil feines Bedarfs auf biefem Bege. e) Auf ber Donau ift ber Holzhandel noch unbebeutenber, ba Offerreich felbst Uberfluß an Sola jeber Art, und keine bedeutende Marine bat. Die Sauptstapelplate bes Donauhandels mit diefem Artifel find Bien und Defth.

Bei dem Holzhandel selbst wird in dem größten Theile von Teutschland das Nutholz, namentlich Stadumd Fasholz nach großen Tausend zu 1½ kleinen oder ordinairen Tausend, 5 Ringen, 10 großen, 12 kleinen Hundert, 20 Schock, 60 Steigen, 1200 Staden gerechnet. Der Ring gewracktes Stadholz halt 4 Schock oder 240 Stuck Pipenstäde, 6 Schock oder 360 Stuck Orhoststäde, 8 Schock oder 480 Stuck Tonnenstäde, 12 Schock oder 720 Stuck Orhoststäde, 16 Schock oder 960 Stuck Tonnenbodenstäde; ungewracktes Stadholz aber 248 Pipen=, 372 Orhosts, 496 Tonnen=, 744 Orhostsboden= und 992 Tonnenbodenstäde. Das Schock gewracktes Stadholz halt 60, ungewracktes aber 62 Städe. Sewracktes gutes Stadholz muß 4—5 Zolle breit und 1½ bis 1½ Zoll dick sein. In Länge mussen halten:

Pipenftabe 62 — 64 Bolle; Orhoftstabe 50 — 52 Bolle; Tonnenftabe 40-42 Bolle, alles nach rheinl. Daaf. Bas nicht biese Maaße enthalt, wird als Brackfolz verfauft. Frang: und Rlappholz, Fichtendielen, Sparts und Boblbolzer werben nach Schoden von 60 gewradten und 64 ungewradten Studen gehandelt. Frangholg ift 36-40 Bolle lang, 6 Bolle in ber Binnen: und 6-7 Bolle in ber Bortfante, und 6-7 Bolle tief; Rlappholy 30 - 34 Bolle lang, 4 - 41 Bolle in ber Binnen = unb 5-6 Bolle in ber Borffante, und 5-6 Bolle tief. Cichenfchiffsholz und Planten, fichtene Daften und Balten, sowie alle holzsorten, welche man nicht nach ber Bahl vertauft, werden nach ihrem cubischen gusmaaß behandelt. Gichene Boblen und Planten vertauft man entweder nach Schoden gu 60 Craveelen, ober nach bem Cubitfufe. Buchene Kandistiften, die haufig nach Solland versenbet werben, vertauft man nach 100 großen und 150 kleinen completten Riften, welche aus 1 Dedel, 2 Seiten = und 2 Ropfftuden und 2 Spigen jum Bo= ben bestehen. Brennholz wird nach Rlaftern, Faben, Saufen u. f. w. verkauft, und die Maage weichen febr von einander ab. Im Solfteinischen rechnet man 100 gaben Solz fur 81 gaben in Samburg. In Umfterdam werben bie Bolgarten auf febr verschiedene Art gehans belt; einige nach Stud, anbere nach Palmen, nach Fuß, nach Daumen ober Boll u. f. w. Balten von Gichen :, Tannen : und Fichtenholz werben fludweise, nach Berhaltniß ihrer gange, Breite und Dide; Dielen nach hunbert von 124, 126, 130, auch wohl 136 Stud; Pipenund Tonnenftabe zwar fcodweise, aber boch bei 122 Stud, und Großtaufend von 20 Schod; Maften, Pfable und turge Maften nach bem Langenmaaße mit Rudficht auf die Starte u. f. w. verkauft. Im Furstenthume And-bach halt die Klafter Brennholz 54 Schuh Sohe und Weite und 34 Schuh Lange. In Berlin soll bas Brennbolg eigentlich nach Rlaftern von 108 Cubitfuß gemeffen werben und 6 guß lang, 6 guß breit und 3 guß boch fein: man mißt aber bas Brennholz im gemeinen Bertehre gewöhnlich nach Saufen von 44 Klaftern ober 486 Cubitfuß, wobei bas 3 Fuß lange Klobenholz in Saufen 18 Fuß lang und 9 Fuß boch aufgesett wird. In Bremen wird bas Reif oder Reep-Brennholz mit einer 17 Fuß langen Kette in ber Runde gemeffen; bas Reeps bols ift 4½, 5 — 6 guß lang und liefert 1 — 2 gaben. Der Faben ift 6 guß lang und ebenfo boch, und ents balt bei ber gewöhnlichen Klobenlange von 2-24 Suß 72-78 Cubitsus, und bieser hat 1728 gemeine ober 1000 Decimalcubitzolle. In Breslau hat der Brennsbolzsloß gesetlich 10 Ellen Breite und 5 Ellen Sobe breslauer Maag, und enthalt bei ber Rlobenlange von 3 rheinl. Fuß auf dem tonigl. Holzmarkt 4% Klafter rhein. Maaß. In Danzig ist der Faden Holz 6 Fuß lang und ebenso hoch und enthalt 36 | Fuß. In Sam= burg bat ber Fuß bei Musmeffung ber Daften 3 Dals men; ber gewohnliche gaben ift 63 guß lang und ebenfo hoch und halt 344 franz. D Buß; ber Faben miftberger Maag ift 63 Suß lang und 8 Suß boch und beträgt 411 franz. Fuß. In Konigsberg halt ein Achtel Brenn-

holy gewöhnlich 3} Klafter à 36 🗆 Fuß ober 120 🗆 Fuß. yug dewohnlich 3\frac{2}{3} Klaster a 36 | Jup ober 120 | Jup.
In Kopenhagen mißt man das Brennholz nach Faden
von 6 Fuß Länge, Breite und Höhe. In Leipzig halt
ber Schragen Holz 3 | Klaster à 9 Ellen. In London
enthält der Load oder die Last Planken und Dielen
600 | Fuß à 1 Zoll, 400 | Fuß à 1\frac{1}{2} Zoll, 300 | Fuß
à 2 Zoll, 200 | Fuß à 3 Zoll, 240 | Fuß à 2\frac{1}{2} Zoll,
und 150 | Fuß à 4 Zoll. Der Load Schiffskrumme bolg wird gu 50 engl. Cubiffuß gerechnet. In Lubed hat ber Faben Solgmaaß 6 guß 94 Boll Lange und Sohe. Der medlenburgifche Faben Solz ift 7 guß weit und boch, und wird ju 391 frang. Cubitfuß berechnet. In Forsten werben zuweilen noch Faben von 8 Fuß weit und boch gefett. Die Lange ber Rloben ift 2, 3, 4 auch 5 Fuß. Das roftod'iche Maag ber holzfeter ift 6 Fuß 74 Boll Sobe und Weite, wobei aber ber Faben in ber Sobe & Bug Ubermaag haben foll. In Rugland balt ber Faben ober bie Rlafter (Sasche) 7 engl. oder 6; theinl. Fuß. In ben sächsischen zurstensthümern hatt die Holzklafter 6 Fuß Höhe und Länge und 3 Fuß Liese. In Stettin wird der Faden Brennsholz zu 7 Fuß Höhe und Breite gerechnet und halt zu 3 Fuß Klobenlänge 147 rhein. Cubikfuß. Im Bürtembergischen ist ein Meß: oder Klasterholz 6 Fuß hoch und breit und 4 guß lang, und wird in Biertel und Achtel à 2 Ellen eingetheilt. In Burgburg halt ber Balbreif Solzmaaß 5 nurnberger Souh Sobe und Breite, und aus 10 Walbreifen werben 11 Karren gemacht, bie au 41 Schuh breit und 54 Schuh boch feffgefest find. Eine Rlafter Soly balt 75 nurnberger Cubiffcub ju 5 Soub Sohe und Breite und ju 3 Schuh Lange.

Der holzpreis endlich hangt gwar von febr verfchiebenen Umftanben ab; balb macht bie Geltenheit ber Gattung, bald die Menge ber Beifuhre, bald bie Rabe oder Entfernung bes Balbes, balb fchlimme Bege und viele andere Urfachen bas Solz theuer ober wohlfeil; in: wifden fann man immer, wo es auch fei, ben Berth eines Cubiffuges vom Brennholze jum Grundmaage auf Bau = und Rugholz anwenden, indem man feinen Preis nach bem Borguge feiner Bestimmung entweber verdop: pelt ober noch bober fest. Rach Diefem Berhaltniffe wird an manchen Orten ber Cubiffuß Bauholg noch einmal fo boch als das Brennholz von derfelben Qualitat, Rub= bolz dreimal fo boch, und Blochholz viermal fo boch an= gefchlagen. Daß neben feiner Gute, bie Solgart und individuelle Brauchbarfeit in Betrachtung fommen, bas Solz alfo in Claffen unterschieden werden muß, ift na-turlich. In Krunig Encyklopabie Bb. XXIV. finden fich S. 808 — 829 mehre attere königt. preuß. Holztaren über Bau=, Ruh= und Sagebolz, geschnittene Waare u. s. w., und auch in Königs Anleitung zur Holztaration sab Lit. L. M. N. und O. find generelle Ruh= und Brennholztaren, und spezielle Taren für die runden Ruh= bolger, wie folche im eifenachischen Forfibepartement befteben, angutreffen, worauf wir bier nicht eingeben fon= nen. Rur einige neuere Data wollen wir noch mittheis len. Im Sabre 1825 fofteten zu London in Pfb. Sterl. und Schilling: 1) Stabe bie 1200 Stud: bangiger

Kronpipen 115, Brafpipen 70, stettiner Kronpipen 125—130, Drhoft &, Fässer &, memeler Kronpipen 110; 2) Dielen die 120 Stück: russische und memeler 19, stockholmer die 100 nicht über 20 Fuß lang und 3½ 30U die 40—42, gothenburger 31—32, Ebristiania 37, gester 42; 3) danziger Splittholz der Faden von 4 Fuß Länge 9 Pf. St., memeler 8—9, schwedisches Zimmerholz 5, rigaer 6; 4) eichene Planken die Load 10—12, rigaer 14süßige Blöcke 5—8. In Marseille 1824 in Fr. und Cent.: Massenholz 1. 25—40, Bauholz 1. 20—25, Breter nach Cubikverhältniß von 14 Fuß Länge, 10 Zoll Breite und 2 Zoll Dicke das Dußend 30 Fr., die 103 St. Pipenstäde 36, Pipenböden 26, Orhostzsiäde in Mk. Bro.: Kronpipen 95, Kronorhost 65, Krontonnen 50, Orhostböden 30, Tonnenböden 25.

(Fr. Thon.)

Holzhängemaschine, f. Premswerk. Holzhauer (3001.), f. Dendro calaptes Herr.

Holzhauer (3001.), f. Dendro calaptes Herrm. und Sitta.

HOLZHAUFEN ist in ber weitern Bebeutung jeber Haufen zusammen geworfenes oder gelegtes Holz; in ber engern wird jedoch in der Regel ein gewisses Schicktmaaß von bestimmter Größe barunter verstanden. So ist in der Mark Brandenburg ein Haufen Holz 4½ preuß. Klaster, indem er 18 Fuß lang und 9 Fuß boch bei 3 Fuß Scheitlange, und folglich zu 486 Cubiksuß gefett wird. Auch Holzschaft gen ist ein Haufen Holz, gewöhnlich 3 Klastern enthaltend, welcher den Namen wol davon hat, daß die Scheite an den Enden kreuzeweise verschränkt gelegt werden. (W. Pfeil)

HOLZHAUSEN, 1) tathol. Pfarrborf im Groß-berzogth. Baben, Dberamte Emmenbingen, eine teutsche Meile fubweftlich von ber Dberamtsfladt, grundherrliche Besitzung bes freiherrlichen Saufes von Sarfch, mit 620 fathol. Einm. Es ift icon aus bem 3. 876 urfundlich bekannt und trieb bamals fcon Dbftbau. Der breis: gauifche Graf Berchthold fchentte es auf Unrathen Raifer Beinrichs II. bem Frauenklofter Gulgburg. Allein im Unfange bes 14. Sabrh. wird es als ein Beftandtheil ber Berrichaft Sochberg befunden, beren bamaliger Berr, Markgraf Beinrich III., es im 3. 1327 bem um fein Saus verbienten Schnewlin von Bernlapp jum Gefchente machte. Bon bem Gefchlechte ber Schnewlin von Bernlapp fam es an bas ber Schnewlin von ganbed, und hatte fortan mit ber fogenannten Dart im Breisgaue, ju ber es gehorte, gleiche Schidfale (f. Hochdorf). Es befindet fich noch ein anderes Dorf Solzhaufen im Großberzogth. Baben, bas sich burch vielen Sansbau auszeichnet, vordem als ein Bestandtheil der diesseitigen Grafschast Sanau-Lichtenberg dem Sause Sessen Darmsstadt gehörte, jest mit 380 evangel. Einw. dem groß-berzogl. Bezirksamte Bischossheim am Rheine zugetheilt, und ber Pfarrei feiner Umtsfabt einverleibt ift.

2) Pfarrborf im Großherzogth. Seffen, im Bandrathsbezirte Bilbel, wird auch holzhaufen vor ber Bobe genannt, bat 142 Saufer und 812 Einm., Die,

außer 127 Katholiken und 9 Juben, evangelisch finb, und viele ganz und balbwollene Beuche und wollene Strumpfe fabriciren. Man findet 3 Kirchen, 2 evang. und eine fathol., 7 Mublen, ein Grenznebenzollamt 2ter Claffe und in der Nabe die Fundamente eines Schloffes, welches bas Stammichloß ber Familie von Solzhausen fein foll. Der Ort tam von ben Faltensteinern burch Erbschaft an die Eppensteiner, von welchen berselbe 1595 tauflich an Sanau und 1810 an Beffen tam. Die Rechtsftreitigkeiten, bie wegen Solzhaufen obwalteten, murben erft 1764 burch Bergleiche beigelegt. (Wagner.)

3) Zwei turbeffische Dorfer, bas eine im Amte Gres benftein der Proving Niederheffen, mit 60 Saufern und 415 Ginm., bas andere im Amte Imoneburg ber Proving Friglar, mit einer luther. Pfarrei, 59 Saufern und über 500 Einwohnern.

4) Eine Bauerschaft im Amte Denabrud bes bannoverischen Fürstenthums Denabrud, hat über 300 Gin= wohner und gute Dublfteinbruche; ehetem auch Gilbergruben. Und

5) Solzhaufen über Mar, Dorf im Umte Beben bes Bergogth. Naffau, mit nabe an 600 Einm.

HOLZHAUSEN, ein altes ebles Geschlecht, beffen Stammhaus bas Dorf Holzhaufen bei homburg an ber Sohe in der Rabe von Frankfurt a. M. gewesen sein foll, von wo es fich im 13. Jahrh. in die Reichsstadt Frankfurt begab und ber abeligen Ganerbichaft Altlimburg einverleibt wurde. Sifebert v. S. wird fur ben Erften gehalten, welcher nach Frankfurt zog und fich bafelbst ankaufte, wie es in ber Urtunbe vom 3. 1279, von dem Stabtrathe bafelbst ausgestellt, heißt '). Sein Sohn, Beinrich v. S., tommt bei Sendenberg in einer Urfunde vom 3. 1335 vor. Deffen Sohne werben Georg, Lubwig und 30= hann v. D. genannt; und in ben Stadtannalen treten fie 1356 als Rathsherren auf, von welcher Beit biefes Befchlecht in alle wichtige Begebenheiten Frankfurts mit verflochten war. Im Anfange bes 17. Jahrh. theilte es fich mit Bernhard's v. S. Gohnen: Sans Joft und Sans Sector, in zwei Linien. Sans Jost v. S. ging in faiferl. Kriegsbienfte, wo er ber Belagerung von Phi= lippsburg 1679, bem Entfage ber Stadt Bien 1683, und ber Schlacht am Spierbache ruhmlichft beiwohnte. Er wurde von bem Raiser Leopold I. in ben bohmischen Ritterstand 1722 erhoben, ba er in bem namlichen Jahre bie herrschaft Schonwaldau in Schlefien erkauft batte. Mit hinterlassung von brei Sohnen: Johann Bernhard, Johann und Cornelius, ftarb er 1736 im 90sten Sahre au Frankfurt. Die fchlefische Linie erlosch aber schon mit beffen Entel, Johann Jost v. S., am Ende bes voris gen Jahrhunberts.

Johann Hector v. H. (geb. 1604 + 1700) war der Stifter ber jest noch in Frankfurt blubenben Linie. Gein Entel, hieronymus Georg v. S. (geb. 1726 + 1755), taiferl. tonigl. wirflicher Rammerer, hinterließ 2 Sohne, und mit feiner Nachkommenschaft wird biefes Geschlecht in mannlicher Linie erloschen 2). Das Wappen: Im blauen Felbe ein mit einem Gelander umgebenes zweis flodiges Saus mit rothen Schindeln und einem Sterne als Wetterfahne geziert; auf bem gefronten Belme ein jum Schlagen eingebogener geharnischter Urm mit einem goldnen Schwerte.

(Albert $Frhr.\ v.\ Boyneburg-Lengsfeld.)$ HOLZHAUSEN (Johann Christoph), ein Cohn bes Chirurgus Barthold, ju Berford in Bestifalen am 19. Dec. 1640 geboren, tam 1647 in bie bortige lateis nische Schule, 1656 in bas Gymnasium ju Denabrud, und 1659 auf die Universität Jena, wo er 14 Jahre blieb und wegen bes großen Pennaltumults, wobei 5 Stubenten bas Leben verloren, und bie ganze Atabemie in Unordnung gerieth, sowie aus Mangel an Gelbe, nach Samburg zu feinen Großaltern mutterlicher Seite reifte. Bur Fortsetzung seiner Studien benutte er die offentliche Bibliothet baselbft, bekam Kinber zu unterrichten und sparte fich soviel, bag er 1664 bie Universität Roftod beziehen konnte. Auf nachheriges Anrathen feiner Lehrer ging er nach Guftrom, wo ber Dr. und Dberhofprediger Schudmann viele nugliche Collegia und Sofias Arnb Eregetica las. Nebenbei unterrichtete S. Die Sohne eines gemiffen Scharlin, und tehrte 1667 nach Berford jurud, um fich im Predigen ju uben. Schon 1670 erhielt er die Pfarre zu Schildesche bei Bielefeld, wobei er zugleich hebbomadarius bes abeligen Stiftes ward. Nach 3 Jahren kam er an die Hauptkirche in herford und ward juvor Magister ju Gießen, 1674 aber nach Roln an ber Spree an Die Petrifirche. Rur ein Sahr tonnte er bier wirken; benn er bewies fich balb als ein fehr unruhiger Beiftlicher, schalt und larmte in feinen Predigten auf bie Reformirten und erklarte offentlich, daß er mit ben turfürftlichen neuen Ebicten nichts gu thun haben, auch Seis nen zum Pfarrherrn eraminiren und ordiniren wolle, welcher die Ebicte angenommen. Sein Amt, fagte er, binge von ben Regeln bes beil. Geiftes, nicht von menichs lichen Regeln ab, und teine Obrigteit habe ibm in Rie densachen und Gemiffensfallen quoad interiora ministerii etwas zu befehlen, ob er gleich in burgerlichen Dingen gehorchen muffe. Bor ber reformirten Lebre aber muffe er feine Buborer marnen, bei bem Abfalle ftanben fie in Gefahr ber Geligkeit; und ba er auch Bebenken trug, Gott um Segen fur bie turfurftl. Baffen wiber feine Feinde im offentlichen Rirchengebete gu bitten, fo ward er vor bas Confiftorium gerufen, und ba beffen Borftellungen vergeblich maren, fo beschloß ber Surfurft feine Entlaffung. Es wurde ihm am 29. Aug. 1675 bie Rangel verboten, auf Furbitte ber folnischen Gemeine jeboch ber Befehl zurudgenommen. Da er aber nichts von dem, was er zu thun versprochen hatte, hielt, erhielt er am 3. Nov. ben Befehl, in brei Tagen Stadt und Land zu verlaffen '). Er begab fich mit ben Seinigen

¹⁾ Senckenb. select. jur. et hist, I. p. 49.

²⁾ Sinapius, Schles. Curios. II. S. 694. Genealog. Sanbb. ber freiherrl. Familien. 1776. S. 212.

1) Bering's neue Beitrage gur Gesch. b. reform. Kirche.

II. ©. 269.

nach Bittenberg und blieb bafelbft, bis er ben 17. Upril 1676 in Lemgo jum Prediger an ber Nicolaifirche gemablt murbe. Schon nach fechemonatlicher Berwaltung biefer Stelle erhielt er eine Bocation an bie Georgen: firche in Silbesheim, Die er nach wieberholten Unfragen endlich annahm. Sier fand er als ein gelehrter und rechtschaffener Mann ausgezeichnete Achtung und Liebe, und beswegen auch Reiber, Die eine schwere Berfolgung wiber ihn erregten. Er gab 1678 ju Samburg einen Eractat in 4. beraus, Praejudicium biblicum universale, fdriftmäßige Lehre und Beugniß Lutheri, bag ein driftlicher Prebiger in allen Glaubens :, Gemiffens : und Amtsfachen fich einzig auf Gottes Bort grunden und richten foll und bag Patres, Concilia u. f. w. nur, in foweit fie mit ber beil. Schrift übereinstimmen, gelten Fonnten. Da er einige barte Musbrude gegen bie Phi-Lofophie barin gebraucht, fo entftand zwischen ibm und ben anbern Geiftlichen eine Dishelligkeit, und weil ihm bei ber Berausgabe ber Leichenpredigt feines Borgangers uber 1 Tim. 6, 10. in ber Genfur von bem Superin= tenbenten Silpert einige Borte einer Unmerfung über bie Philosophie gestrichen wurden, ward mit großer Bef-tigkeit barüber gestritten, an Philosophia generatim et speciatim Aristotelica, abstractive spectata et in sua natura et essentia etc., sit γνώσις ψευδώνυμος, Timotheo et Christianis omnibus ex mente Pauli aversanda? Bu feiner Bertheibigung gab Solghaufen 1680 beraus: Divinum salvificae stultitiae beneplaeitum. Dun nahm fich bas gange Minifterium bes Gu= perintendenten, ber unterbeffen ftarb, an, ber Rath bolte Refponfa von funf Universitaten ein, die fur Solzhaufen un: gunftig maren, und ba er nicht revociren wollte, murbe ibm ben 23. Jul. 1680 bie Rangel verboten. Geine Gemeine bewirkte zwar die Biebereinfetung in fein Umt, allein ber Stadtrath fab fich, ba an fein Nachgeben gu benten war, auch Unruben entstanden, endlich genothigt, ihm ben 29. 3an. 1681 anzudeuten, in 24 Stunden feine Pfarre und die Stadt ju verlaffen. S. lebte nun bis ju Martini b. 3. in Samburg, wo er eine Patro= natpfarre ju Sppenburg im Denabrudifchen antrat, aber icon im Muguft 1682 Prebiger an ber Barfugerfirche ju Frankfurt am Main ward. Diefes Umt verwaltete er mit Segen und Beifall und ftarb am 4. Mug. 1695. Muger ben angeführten Schriften bat man noch von ibm: Tractatlein von ber Gnabenwahl (1695), Ablehnung bes Dffenfiv : Cartells wegen bes Buchleins von ber Gnaben= mahl (1695); Offentliche Unrebe an ben Autorem bes Discours, ob bie Auserwählten verpflichtet, fich zu einer Religion ju befennen (Frantf. 1684. 12.); Gebet-, Buß-, Beicht= und Communionbuchlein (1696. 12.). In Winckler's Anecdot, Hist. eccles, novantiquis findet fich ein Schreiben an Joh. Jac. Bimmermann, G. 188-197, und eine Disputation gegen Joh. Matthai, G. 197-(Rotermund.)

Holzhauser (Barth.), f. Bartholomiten.

HOLZHAY (Georg), wurde im Jahre 1571 gu Ufferried im Algan geboren, trat 1594 in ben Sefuiter= orben, lehrte Philosophie, murbe bann Stubienprafect im Collegio ju Ingolftabt und gab jugleich Unterricht in ber hebraifchen Sprache, bernach erklarte er 15 Jahre gu Saufe die heilige Schrift. Professor bei ber Universitat, wie Socher fagt, ist er nie gewesen. Er ftarb ben 9. Mai 1646, und schrieb eine Romobie vom romischen Papste und Antichrift, auch eine Apologie fur diese Schrift gegen ben Prediger Georg Roft, von ber mabren Rirche Chriffi; Colloquium, utrum in Neo Evangelicorum germanicis bibliis verbum Dei purum et incorruptum reperiatur (Ingolst, 1627.); De justificatione Dialogi II. (ibid. 1625. 8.); Tres tractatuli spirituales (ibid. ohne Jahr.); Introductio methodica in primam illam coelestemque linguam ipsius S. Scripturae fontem (Dilling. ohne Jahr.); Die Sonn: und Feststagsevangelia und Episteln mit Unmerkungen (Ingolft. 1641. 8.). Geine Grammatif und hebraifches Lerifon verhinderte ihn ber Tob bruden zu laffen *). (Rotermund.)

Holzheber, f. Hebelade. HOLZHEIM. 1) ein evangel. Pfarrborf im Ko-nigreiche Burtemberg, im Donaukreise und Oberamte Goppingen, mit 615 Einw. (Memminger.)

2) Pfarrborf im großherzogl. heffischen ganbraths= begirte Sungen, liegt 3 Stunden von Sungen und gehort bem Furften von Golms-Braunfels. Es bat eine Rirche, ein Rathhaus, 173 Bohnh. und 1000 Ginm. Der Ort war ichon zu ben Zeiten Karls bes Großen porhanden, und bas Rlofter Lorich mar ehemals in bem= felben begutert.

3) Rurheffisches Dorf zwischen ber Fulba und Saune, in einer malbigen Begend, bat mit bem Sofe Bei= (G. Landau,) fenftein 36 Bohnh. und 344 Ginm.

HOLZHEIM, ein heffisches Urebelgeschlecht, bas feinen Stammfit in einem, unfern der Stadt Friglar gelegenen, jest nicht mehr vorhandenen, Dorfe gehabt, welches fpater ju ben Befigungen berer bon Rappel und von Falfenberg gehorte. Die von Solzheim, Die fcon feit bem 13. Jahrh. Burgfige ju Somberg hatten, fin= ben fich feit bem 3. 1227, wo zuerst ein Widefind vorkommt. 1239 lebten die Gebruber Widefind und Dnarg, von benen Erfterer 1256 Schultheiß ju Som= berg mar. 1273 mar auch ein Wibefind heffischer Saupt= mann in einer Febbe mit Maing, welches ibn beshalb in ben Bann that. Spater verkauften fie Buter gu Gom= bet, Solzheim, Binsforth, Manbera u. f. w. 1345 erhielt hermann bie Buftung Elfershaufen gu beffifchem Burgleben. Schon feit fruber hatten fie ein Burghaus auf ber Altenburg bei Felsberg, wozu 1352 bie Gebrus ber Gottschalf und hermann auch noch einen Burgfit von ben v. Elben erwarben; 1358 verfette ihnen gand= graf hermann fur 150 Mart Guter in Beisheim und

²⁾ Bergt. Lauenftein's Gilbesheim. Rirchenhift. 4ter Th. 6. 25 fg. Berener's Frantf. Chron. 2ter Th. Anhang. G. M. Encyel, b. BB. u. R. Zweite Gection. X.

Samml. von Miten und Reuen theolog. Sachen, 1726. S. 379 fg., wo man seine andern Streitschriften angezeigt sindet.

3) Kobold's Baierisches Gel.-Ler. S. 339. Mederi Annal. Ingolst. II. p. 312. Alegambe Bibl, script. Soc. Jesu, p. 156.

Barle. 1391 trat Beinrich in die Sichelgefellschaft, zu ber auch gandgraf hermann von heffen, herzog Otto von Braunschweig und viele Ritter gehörten. erften Salfte bes 15. Jahrh. bauten fie in Gemeinschaft mit ben v. Rohrenfurt und mit Sulfe bes Landgrafen Ludwig, die Burg Ludwigsed. 1419 erwarben fie von ben v. Faltenberg Guter zu Rengershaufen, Renterode, Saufen, Licherobe, Lichtenhagen und Reufuns ju Bies bertauf, welche fie, ba fie nicht wieber geloft murben, 1500 an gandgraf Bilhelm vertauften. 1427 erwarben fie Guter im Rranforst, und veraußerten 1450 Gefalle Um biefe Beit nahmen fie ihres Bofes Elfershaufen. Theil an der Bundesherrenfehde. Sittig und fein Sohn Wigand ftanben in bem Bruderfriege ber Landgrafen Ludwig II. und Seinrich III. auf des Erstern Seite und machten 1468 einen verwuftenden Ginfall mit Gengen und Brennen in Beinrichs Gebiet. 1477 hatten fie einen Streit mit bem Kloster Breitenau. 1498 und 1524 veraußerten fie Theile von Elfershaufen. Rabe von Solg: beim war ber lette; nachdem er noch 1551 nach einer peinlichen Untersuchung aller feiner Guter entfett mor-(G. Landau.) ben, erlosch mit ibm feine Familie.

HOLZHEUSER (Johann), geb. zu Bildburghaus fen, lebte als Magifter ju Bittenberg, mo er 1551 eine offentliche Rebe in Berfen bielt gum Preife ber Mufit, bie mit andern musifalischen Gedichten zu Erfurt in bem= felben Jahre gedruckt erschien unter bem Titel: Encomium Musicae, artis antiquissimae et divinae carmine elegico scriptum et recitatum in celeberrima Academia Wittembergensi. in Praelectione Musicae Henrici Fabri (Anno 1551. 4.). Fortel in feiner "Literatur der Geschichte ber alten und neuen Dufit" nennt ben Berfaffer Johann von Soltheufer, und mit Recht. Die angehangenen fleinern Gedichte (Epigramme) find nicht von ihm, fondern von Berschiedenen, alle jum Lobe ber Zontunft. Das Wertchen ift 4 Bogen ftart. (G. W. Fink.)

HOLZHOF, ein eingezäunter Raum zur Ausbes wahrung von geschlagenen Holzern, welche von ba aus verkauft und abgegeben werben. Auch die Behörde, welche die Abgabe des Holzes besorgt, wird zuweilen davon "der Holzhof" benannt. Die Holzseher oder Holzeleger, welche dabei angestellt sind, besorgen das vorschriftss mäßige und richtige Aussehen des Holzes, vorzüglich des Klasterholzes, und sind auf den Holzhosen des Fiscus gewöhnlich vereidet.

HOLZJELLEN. JOLLEN, GÖLLEN, große offene Schuten ober Kahne auf ber Oberelbe, mit Bors bers ober hinterpflicht, lettere auch Roof genannt. Sie haben einen platten Boten und find vorn spit und hinsten wenig schmaler wie in der Mitte. (C. H. Müller.)

HOLZKIESEL. (Palaeophyt.), ist die Benennung für alles durch den Bersteinerungsproces in Kieselmasse umgewandelte Holz, dessen Holzepal, Holzquarz. Pflanzen [fossile.])

(H. Bronn.)

HOLZKIRCHEN, ein Markt an ber Poststraße von Munchen nach Tegerusee, im baierischen Landgerichte

Miesbach bes Isarkreises, 8 Posiskunden von München, enthalt 97 Hauser, 556 Einwohner, eine Filialkirche der Pfarrei Hartpenning, eine Posterpedition, vier Bierdrauereien, suns Wirthshauser, vier Branntweindrennereien und eine Abdederei. Dieser Markt ist sehr alt, kommt in Urkunden unter dem Ramen Holzkiricha vor, war ein Kammergut Karls des Großen, stand im 12. u. 13. Jahrh, unter eignem Herrn, der Gerichtsbarkeit von Tegernsee untergeben und siel endlich an Baiern heim. In den Jahren 1490, 1532 und 1562 hat der Markt viel durch Brand gelitten. Außerdem gibt es im Konigreiche Baiern noch vier Orte, welche den Namen Holzkirchen sühren, von welchen einer gleichfalls ein Markt, und im Herrschaftsgerichte Harburg gelegen ist.

schaftsgerichte Sarburg gelegen ift. (Eisenmann.) HOLZKLAU (Thomas), geb. 1716 ju habamar im Raffaudillenburgifchen, ein Erjefuit, Dr. ter Theolos gie, orbentlicher Lehrer berfelben, wie auch ber Polemit und Scholafif auf ber Universitat ju Burgburg, und Prafect ber bobern Schulen, ber fich nicht allein burch feine bescheibene und moterate Denkungsart, sonbern aud burch seine fur die tatholische Jugend nubliche Ginleitme in die biblifchen Bucher, worin von ben Begriffen, ber Eriftenz und Eintheilung ber heiligen Schrift, von bem Ranon ber Bibel, ihrer Sprache, ber Authentie bes Zep tes, von ben orientalischen Übersetzungen bes M. I., ben 70 Dollmetidern und andern griechischen Berfionen, ben lateinischen Übersetzungen und ber Auslegung ber beiligen Schrift gehandelt wird, fehr verdient machte, farb m Burgburg im Jun. 1783. Seine Institutiones scripturisticae usibus eorum, qui S. Scripturae studio vel lege, vel voluptate tenentur, erschienen au Birgbirg 1785 fg. in 8. Er hat auch Differtationen gefchrieben. (Rotermund)

HOLZKOCHEN. Mues lebendige Solz ift mit einem eigenthumlichen fluffigen Safte burchbrungen, be nach bem Fallen in Stodung gerath und gewiffe Rade theile herbeiführt, wenn man benfelben nicht moglich bald auf die eine ober die andere Beise entfernt. 3wer trodnet jeber Pflanzenforper, welcher feiner Lebenstraft beraubt wird, allmalig aus, und es entweichen baburd bie mit bem holzkorper in Berbinbung ftebenben tropfe baren und elastischen Fluffigkeiten; wenn aber biefes Bertrodnen ber Solgfafte, in Folge bes ju geringen Grabes von Barmeftoff, ober in Folge mangelnben Enfe juges, fo langfam gefchiebet, bag biefe wagrigen und schleimigen Theile in den Fibern und Fasern des Holzes in Gabrung übergeben; fo erfolgt in bem Bolgtorper felbft eine Stodung, und bie in Gabrung übergetretenen Safte greifen fruber ober fpater bie feften Bolgtheile an und gieben beren Berberben um fo leichter und fcneuer nach fich, als ein bober und oft abwechfelnber naturlicher Grad von Temperatur bie Gabrung befchleuniget mb ein ftetes unregelmäßiges Bufammenziehen und Ausbeb nen bes holges baburch veranlagt wirb. Das befte Mittel, jede Art ber Stodung und Gabrung ber micilaginofen Cafte, woraus fich bas Berberben bes bolges berleitet, ju vermeiben, ift ein folder funftlicher Bermegrab, ber bie in ber Solgsubstang verbreiteten megrigen

gen, 1714 zu Langenbeußling, 1715 Archibiaconus unb Professor zu Durlach, 1716 Oberhofprediger, fürstlicher Beichtvater, Lirchenrath und Ephorus der Schulen, auch Superintendent in Karlbruhe, und erhielt babei, neben bem Specialat Pforzheim, bas Directorium über bas Baifenhaus und ben Fiscus ber Pfarrwitwen, 1722 tam er als Superintenbent nach Auggen in die Landgrafschaft Saussenberg und zog, weil er 1731 zugleich über bie herrschaft Roteln gesett wurde, nach Lord, folgte aber 1733 wieder bem Ruse als Beichtvater, hofprebiger und Riechenrath zu der genannten Markgraffen, als sie nach Bafel fluchtete. Seine Schriften sind: Disp. de πολυπραγμοσύνη ministr. eccles. circa negotia magistratus vehementer vitanda (Spirae 1717. 4.). D. Theol. de submissione erga magistratum politicum et in specie quatenus deceat ministrum ecclesiae (Carlsruhe 1719. 4.); Theses de ordinibus miscellaneae (Durlaci 1719. 4.); Diss. Synodalis I. Theses Theolog. (Carlsruhe 1719. 4.); de sedula animae cura. (Durlaci 1719. 4.); Theses Theolog. occasione loci Joannei Cap. X. 16. (Ibid. 1720. 4.); Einweihungspres bigt ber Rirche ju Pforzheim, über Genes. 18, 16-18. in ben Encaeniorum Phorcensium hilariis (Ibid. 1721. 4.). Mehre teutsche und lateinische Gebichte und Programme *). (Rotermund.)

HOLZLEITE, eine Bergfeite, die mit holz bes wachsen ift. Da die sehr abschuffigen Seiten der Berge nur wenig Gewinn bei bem Feldbaue gewähren, so sollten dieselben in holzleiten, die obersten Flachen der Berge aber in Ackerland verwandelt werden. Die nach Suden gelegenen holzleiten eignen sich auch fur Obstbaume.

(Fr. Heusinger.) HÖLZLIN ober HÖLZLEIN auch HÖLTZLIN (Jeremias), beffen Altern unbekannt find, war mahrfceinlich, wie aus einem Gebichte auf feine Sochzeit erbellet, ju Murnberg 1583 geb. und wird von einigen für einen Entel bes bekannten Formschneibers Bieron. Bolzel gehalten. Bermuthlich fam er von ber nurnberger Schule in die augsburger, ließ fich 1600 in Altorf einschreiben, fludirte vorzuglich Philosophie, neigte fich auf Ramus Seite und befaß eine große Fertigfeit in ber griechischen Sprache. Seine 1607 gehaltene Disp. de nominibus corumque impositione et usu unter Michael Diccart ist in Felbenger's Philosophia Altorfina abgedruckt. Da er auch die bebraische Sprache und Theologie ftubirte, wurde er 1608 Inspector ber Alumnen zu Altborf und 1609 ben 30. Jun. Magister. Er war ber erfte Inspector, ber feine Mumnen fleifig im Difputiren ubte und ein Collegium Ethicum von mehr als 50 Disputationen bruden ließ. 3wischen 1610 und 1611 ward er, wahrscheinlich zuerst Rector an der Stadtschule au Amberg, nachber aber Conrector an bem furfurftlichen Symnasio; 1615 war er noch in Amberg, nachher aber wurde er burch Erieg und Religionsunruhen vertrieben. Run privatifirte er in Bremen als Erulant, erwarb sich

bie Gunft bes Grafen Abolf von Bentbeim, von bem er auch Sohne unterrichtet haben mag, und hatte Soffnung, von ihm in Rhebe bas Rectorat zu erhalten, allein ber Graf ftarb und B. wurde Rector ju hamm, wo er fich aber bes Krieges und ber baburch veranlagten Gin= quartierung wegen febr burftig bebelfen mußte. Er er= hielt Bocationen nach Middelburg und Briel, nahm bie lette um 1630 als Rector an, und wurde 1632 Pros feffor ber griechischen Sprache in Lepben. Einen Auf gur Professur ber Logit und griechischen Sprache schlug er spater aus und ftarb ben 23. ober 25. San. 1641. Er foll heimlich in die reformirte Rirche getreten fein. Seine Frau war ihm, wie es heißt, bei ber Ausgabe bes Apollonius mit Abschreiben, Collationiren und Res giftermachen behufilich *). Er schrieb: Episcopus e Pauli 1 Tim. 3. (Altd. 1610. 8.); Natalium I. C. Dei et Mariae virginis filii domini et servatoris consideratio, huic annexa gratulatoria varia, quibus et ipsis praemissa epithalamia aliorum etc. (Amberg. 1613. 4.); In adventum Ser. Princ. Friderici V. (Ibid. 1615.); Psalmi CIV. paraphrasis epica auctoribus Val. Ritter et Jerem. Hölzlein (Norimb. et Amberg. 1616. 8.); Hexaetia scholica, h. e. consilium institutionis puerilis intra sexennium coercendae (Dortm. 1625. 4.); Davidis regis et prophetae psalmorum paraphrasis epica nova (Lugd. Bat. 1630. 8.); Apollonii Rhodii argonauticorum libri quatuor inlatinum converso, commentario et notis illustrati (Ibid. 1641. 8.). Biele einzelne erschienene Gebichte. (Rotermund.)

HOLZMAASS, eigentlich ein Stock, auf dem bie Große eines Saufens von zusammengelegtem Solze, z. B. einer Rlafter zc., abgezeichnet ift, um bamit biefelbe zu meffen, ob bas richtige Maaf inne gehalten ift. Jedoch bezeichnet man aber auch wol die Große diefer holzhau= fen felbst bamit, fodag man fagt: bas Holzmaaß in eis nem Forfte besteht in Klaftern von 144 ober 108 Cubitfuß u. f. w. Die Bestimmung bes holzmaafes nach biefer letten Bebeutung ift nicht unwichtig, fowie auch eine genaue Kenntnig ber Große ber alten Bolgmaage bei Proceffen über Golzabgaben aus ber Borzeit herruhrend, oft ebenso schwierig als von Bichtigfeit ift. Gin zwedmafig bestimmtes Solzmaaß barf nicht zu groß fein, um nicht zu viel Mube bei bem Busammenruden bes Solzes gu verurfachen, um einen Saufen Solz mit einem Male abfahren zu tonnen, vorzuglich aber auch um von ben armern Leuten noch mit einem Dale vertauft und bezahlt zu merben. Ift es bagegen zu flein, fo entstehen wieder bieUnan= nehmlichkeiten, bağ man einen febr großen Raum jum Auffegen bes Bolges bebarf, bag bie Bablung und Berrechs nung erschwert und weitlaufig wirb, indem man mit febr großen Bahlen ju thun befommt, und bag es felbft immer schwieriger ift, ftets eine bestimmte Quantitat Sole in einem ganz kleinen Maaße genau und richtig zu geben. Die Benennungen, welche im Holzbandel vortom

^{*)} Bergl. Biten fcer's gel. Bajreuth. Ster Bb. G. 571.

^{*)} Will's Rannberg. Gelehrtenler. II. S. 150. Deffen Geschichte ber Universität Altborf. 2te Ausg. S. 408 fg. Lizel Hist. Poetarum Graecorum Germaniae, p. 242.

Branbenburg farben, mahricheinlich wegen ber Berbees rung burch Raupen, große Streden Balb gang ab. Go fcbien benn bas ehemals fo waldreiche Teutschland wirt. lich auf ben Punkt gekommen zu fein, wo bas bolg zur Befriedigung ber bringenbften Beburfniffe mangeln tonnte, und bie Menge in der Mitte bes 16ten Jahrh. erlaffe ner Forstordnungen sind baburch genugsam erlautert. 3a es erscheint dabei in der That nicht mehr so lacherlich, als es ift, wenn man biefe Berhaltniffe nicht beachtet, wenn man liefet, daß ber bamals regierenbe Rurfurft von Sachsen, August, stets eine Tafche, gefüllt mit Gicheln, am Pferbe hangen hatte, um mittels eines langen ausgehöhlten tupfernen Stabes ein Loch in ber Erbe ausbobren und eine Eichel bineinfallen laffen gu tonnen, fowie er im Balbe auf einer Stelle hielt, die fich bagu eignete, um feine Unterthanen gleichfalls jum Solzanbaue aufzumuntern. Auch bas Gefet in Branbenburg, mos nach Riemand beirathen burfte, ber nicht 6 grunende Gis den gepflangt hatte und dies barthun konnte, findet fo eine Erklarung. Diefe ganze Gorge murbe aber burch ben breißigiabrigen Rrieg nur ju febr befeitigt. Die ungeheure Berminberung ber Bevolkerung, Die Tobtung aller Sausthiere, wodurch ber Balb Rube erhielt, Die Bermehrung ber Bolfe, welche felbst bem Bilbe nicht gestatteten, bem Walbe nachtheilig ju werben, machten, bag bas bolg ungehindert wachfen tonnte, und theilweis ftatt bes gefürchteten Solzmangels wieder Solzüberfluß eintrat. Die großen Borrathe bes Barges, ber Mart Brandenburg u. f. w., welche burch die Sturme und Infetten ju Ende bes 18. Sahrh. gerftort wurden, ruh: ren aus diefer Periode ber. Rur an einzelnen Punkten fing boch icon im Anfange bes 18. Jahrh. bie Furcht bes Solzmangels wieder an fich zu zeigen. So im fachfischen Erzgebirge, wo ber Bergbau eine febr farte Consumtion erzeugte, und im eigentlichen Konig= reiche Preugen, wo bie Walber langs ben Ufern ber fchiff = und flugbaren Strome burch ben ftarten Solzbanbel nach Solland, Danemart u. f. w., fowie ben eignen Schiffbau febr vermuftet worben maren. Es begannen baber auch die Menge Gefete, bestimmt ber Solzverschwendung vorzubeugen, wovon eins ber mertwurdig= ften bas Rescript Friedrichs I., vom 21. Sept. 1702 ift. Es wird barin, um dem unbeschreiblichen Holzmangel im Ronigreiche Preußen vorzubeugen und abzuhelfen, jebem einzelnen Bewohner ber Stadt Ronigsberg genau vorgeschrieben, wie viel Holz er verbrauchen burfe. Die Regierungen überboten fich feitbem in geschlichen Bestimmungen, um die Solzconsumtion zu vermindern und ben Solzanbau zu vermehren. Borzüglich eifrig zeigte man fich barin in Preußen, wo man jest nicht weiß, wie man fich genug Abfat verschaffen foll, und wo man por 100 Jahren ben Tobten feine Garge, ben Lebenben teine Bermehrung ber Wohnungen u. f. w. gestatten wollte. Bis in Die zweite Salfte bes 18. Sahrh. mas ren es jedoch eigentlich nur die fcreibenben Forftmanner und Cameraliften, welche mit bem Holzmangel brobeten und bie Regierungen veranlagten, ihm burch Gefete steuern zu wollen. Das Bolt selbst, welches die

Balber voll holy vor Augen hatte, tehrte fich nicht baran, und wirthschaftete in gewohnter Art fort, fo weit man ihm bagu Freiheit ließ. 216 jeboch in bem lehten Biertel des 18. Jahrh. Die Sturmwinde ungeheure Balbftreden nieberwarfen, eine Folge ber zu großen Borrathe von altem haubarem Holze, als eine bisher ungefannte Babl von Infetten die Rabelbolger verwuftete. und als fich ber Mangel an guten jungen Beftanben in Folge ber bisher geführten Schlechten Birthschaft barthat, ba glaubten felbst unbefangene Manner, daß vorzüglich in benjenigen Gegenden, mo blos Rabelholger machfen, allerdings ein febr empfindlicher Holzmangel entfteben Mehre Schriftsteller, und vor allem der beruhmte Burgeborf, beschäftigten fich mit bem Calful, wie es moglich fei, biefem brobenben Ubel vorzubeugen, gelangten aber dabei zu einem beinahe troftlofen Refultate. So berechnete von Burgeborf in einer Abhandlung, welche er in ber berliner Atabemie ber Wiffenschaften vorlas, beren Drud jedoch von ber Regierung unterfagt wurde, um nicht zu große Ungft im Bolte zu erregen, bag in ber Periode von 1820—1840 in ber Mart Branbenburg ein fo brudenber holzmangel entfteben muffe, baß ein Theil ber Bevolkerung nicht mehr werbe im Stande fein, die bringenoften Bedürfniffe gu befriedigen. Eine Menge Schriften und Abhandlungen erschienen nun und suchten biefe brobenbe Gefahr recht lebhaft zu fcilbern, und die Regierungen zu veranlaffen, Magregeln bagegen zu ergreifen. Dies follte vorzüglich burch ben Anbau schnell machsenber Holzer, insbesonbere ber aus Nordamerika eingeführten (f. b. Art.) geschehen, woran

benn auch große Summen gewandt wurden. Das Alles hat fich aber in ber Birklichkeit ganz anders gestaltet, als man prophezeihete. Obwol bie Afagien , Weihmuthefiefern, Lebenebaume und Berchen vielleicht noch nicht 100 Rlaftern geliefert haben, fo ift boch ju ber Beit, wo ber gefürchtete Solzmangel eintreten follte, bavon nicht bas Geringfte gu fpuren, fogar zeigt fich auf vielen Puntten, wo fruber ber Solzvorrath nicht auszureichen Schien, ein Scheinbarer Uberfluß, ber aber freilich oft nicht mehr Grund hat als ber fruber icon als vorhanden angenommene Mangel. Ja man findet fehr haufig felbst bei ben oberften Forst = und Regie= rungsbehörden an der Stelle der frubern Aurcht, daß bas Bolg nicht ausreichen werbe, ben Glauben, bag es gar nicht alle werben tonnte, welcher freilich ebenfo falfch fein burfte, als jene frubere Sorge ungegrundet mar. Die ftartere Benutung bes Torfs, ber Stein : und Braun: toblen, bie fparfamere Berwendung bes Brenn = und Bauholzes, die Benutung ber Holzvorrathe großer fruber unzugänglicher Balber, bie beffere Ausnutung bes Stod's, Aft's und Reisholzes, ber Durchforftung, bie beffere Forstwirthschaft überhaupt, bies Alles und eine Menge anberer Dinge haben bie Mittel, unsere Beburfniffe in biefer Beziehung zu befriedigen, wirklich ober fcheinbar febr vermehrt. Dazu kommt benn auch, bag bie baufigen Ausrodungen ber Balber gu Aderland, bie Freigebung ber Privatforstwirthschaft, bie Berfurgung bes Umtriebes und felbst die Umwandlung ber Holzgattuns

b Betriebsarten, an vielen Orten einen vorüberge-Bolguberfluß erzeugt, welcher freilich nicht bauernb

agen wir uns, ob wir wirklich in Teutschland eisolgmangel zu furchten haben? so wird fich bies r in folgender Urt beantworten laffen. Gin all= ober theilweifer Brennholzmangel, welcher bie ober auch nur bas Wohlfein einer Gegenb gefonnte, ift unbentbar fur Teutschland; benn fur befonbere bochnorbifche Gegenben und Infeln wir dies freilich nicht behaupten. Die Borrathe nnbolzfurrogaten find fo groß, Strauchholz ober es Brennholz ift in fo furzer Zeit in Menge gu , bag bei ber fortgefchrittenen Bobencultur, ber ber Regierungen gur Abwendung von Ubeln biefer r immer mehr fich vervollkommnenben Communica: ttel jum Eransporte großer Laften, es fich in ber icht gut benten laft, baß bas nothige Solg gum und Rochen gang fehlen konnte. Much bas fleine und Brennholz burfte faum irgendwo mangeln, bie Preife fich leicht fo boch fellen, bag bei feiner ng, ober vorläufigen Beranschaffung aus fernen en Gewinn ift, auch feine Consumtion burch bie ausgebehnte Berwendung bes Gifens ungemein ert merben fann.

ibers allerbings burfte es aber mit ben gang ftar: Igern gum Schiffbaue, Brudenbaue u. f. w. fein. iefe nicht mehr in ber Menge erzogen wie confuerben, ift gewiß und ein Mangel baran lagt fich mit ber bochften Gewißheit voraus berechnen. umt babei aber freilich noch barauf an, ju ermit= pie weit biefe ftarten Solger burch ben Gebrauch ens, &. B. bei Dubl : und Sammerwerten, Bruen u. f. w., ju erfeben, ober in wie fern fie burch nenfügung fcwacher Bolger entbehrlich zu machen ber auch zulest, ob wir fie nicht fur ben Schiffs oblfeiler vom Auslande ertaufen als im Inlande . Gewiß mare es aber febr munichenswerth, Die ffamteit ber Regierungen auf die bringende Rothfeit, farte Solger ju ergieben und ju erhalten, ju benn gang fonnen wir fie weber entbehren noch

enn wir im Allgemeinen bie Furcht bes Solg: in Teutschland fur unbegrundet erklaren muffen, onfumtion, Borrath und Erzeugung von Solze fen Surrogaten gewiß wenigstens in vollfomm= Heichgewichte fteben, im Falle nicht mehr ba ift braucht wird, fo mochten wir beshalb nicht be-, bag nicht einzelne Berg : und Suttenwerfe zc. Lage gefeht werden tonnen, fillfteben zu muffen, bt einzelne Gegenden und Ortschaften in unanges Berlegenheiten fommen fonnen, weil bas Bolg Die Erfahrung lehrt, baß folche Falle febr gut find, und bag beshalb, weil bie Furcht eines inen Solzmangels gewiß unbegrundet ift, ber Gin= rum nicht fich ber Gorge entschlagen barf, baß Abeburfniß nachbaltig befriedigt werben fann. (W. Pfeil.)

HOLZMANN, 1) Daniel, ein Meiffersanger aus Mugsburg. Gein Geburtes und Sterbejahr ift nicht auss jumitteln, und nur fo viel von ihm befannt gewor: ben, bag er 1570 als Rurfchnermeifter in feiner Bater: ftabt lebte, und 1580 sich zu Wien aufhielt. In ber Literatur warb er bekannt durch seinen Spiegel ber Beis-heit ') ober 95 Fabeln bes heiligen Cprillus, eines Bi-schofs von Basel, die er aus dem Lateinischen ') ober, was wahrscheinlicher ift, aus einer schon in Prosa vor-handenen teutschen Übersetzung 3) in teutsche Reime über-trug. Um die Cyrillischen Fabeln erwarb er sich baburch nur geringe Berbienfte, weil er faft überall, wo er von bem wortlichen Musbrude ber profaifchen Uberfebung ab= wich, burch feine moralifden Gentengen in bas Matte und Langweilige verfiel. Der Bergeffenheit, in bie er langft gerathen mar, entzog ibn U. G. Meifiner, ber 67 feiner gabeln, mit Abkurgungen und in mobernifirter Profa im Jahre 1782 gu Leipzig in fl. 4. bruden ließ *). Sanbidriftlich befindet fich von Solzmann bas Leben Jefu, in Berfen beschrieben in ber Rirchenbibliothet gu Morblingen, und ein anderes Manuscript, 50 fcone auserlefene Siftorien, Parabeln und Erempel betitelt, in bet Bibliothet ber Gefellichaft ber freien Runfte gu Leipzig. Besonbers lefenswerth ift Efchenburg's Auffat: liber bie Cyrillifchen Fabeln und ben Meifterfanger Daniel Holamann '). (Heinr. Döring.)

¹⁾ Der vollftanbige Titel biefes Bertes lautet: "Spiegel ber naturlichen Beighapt, burch ben alten in Got gelerten Bifchof Cprillum mit funff und neungig gabeln und iconen Gleichnuffen Sprillum mit sünst von neunsig Fabeln von schönen Gleichnussen beschrieben, jegund von newem inn Teutsche Reymen mitt schönen Figuren, auch hüpschen Außlegungen vedermann nustich und liedzich zu lesen. Gemacht durch Danieln Holzmann, Burger zu Augsspurg. Augsburg 1571. 4. Er dedieite das Wert dem Bürgermeister und Rath der Reichsstadt Estingen, die 2te Ausg. (Augsdurg 1572. 4.) dem Magistrat zu Kördlingen, und die Ire (Augsd. 1574. 4.) dern hans Behlin zu Ungerhausen. Den Schus dieser Iren Ausgade bilden die Verse.

"Das Gottesforcht und zucht sacht an,
Das wünscht uns Daniel Polzmann."

2) Die latein. Kadelsammlung, ohne Angade des Druckortes und der Jahrzahl, doch wahrscheinlich vom I. 1502, besinder sich in zwei Abdrücken, in Fol. und in kl. 8., in der wolsenbüttelschen Widtschelt. Sie führt die überschrift: Speculum sapientiae deati Cirilli Episcopi alias quadripartitus apologeticus vocatus. In cujus quidem proverdiis omnis et tocius sapientie speculum claret. Feliciter incipit. — Rach einer abweichenden wiener Handsschrift ließ der Zesuit Balthasar Corderius diese Kabeln 1630

ret. Feliciter incipit. — Nach einer abweichenden wiener Handschrift ließ der Zesuit Balth asat Corderius diese Fabeln 1630 zu Wien in Sedez drucken unter dem Titel: Apologi morales S. Cyrilli, ex antiquo MS. Codice nunc primum in lucem editi. 3) Spiegel der Byßheit, durch kurswylige Fabeln, viel schöner sittlicher vond christlicher lere angehende im sar Christlicher vond christlicher lere angehende im sar Christlicher von derstliche Getruckt durch Adam Petri zu Basel) 4. Der Berfasser dieser übersehung hat sich hinter der Borrede blos mit den Buchstaden B. S. M. unterzeichnet. 4) Fabeln nach Daniel Holzmann, weiland Bürger und Meistersager zu Augsburg, herausgegeb. von A. G. Meißner. Mit einer Titelvignette von Krüger nach Schenau. Vergl. Goth. gel. Zeitung. 1783. Sostes St. S. 241. 5) S. dessen Denkmäler altteutscher Dichtunst. S. 363—384. (Früher im Teutschen Museum. 1783. August. 2ter Bd. Nr. 5. S. 143—154. Bgl. October. Nr. 4. S. 313.) Bgl. außerdem Wiede durch Manusserichen. S. 65. 145. v. Stetten, Kunst., Gewerd: und handsscripten. S. 152. v. Stetten, Kunst., Gewerd: und hands

168

2) Friedrich H. ober Xylander, ein wirbiger Sottesgelehrter feiner Beit, mar am 21. Rov. 1621 ju Beitlahn im Culmbachischen geboren und ein Sohn bes 1632 verftorbenen Pfarrers Georg. Die Bitwe zog barauf nach Burzburg und nach der nördlinger Schlacht nach Rombild, bann nach Schleufingen und endlich nach Dres: ben, wo ihr Sohn Georg wohnte, ber feinem Bruber Friedrich eine Stelle in der Furftenschule ju Deigen verschaffte, sodaß bieser 1637 die Universität zu Bittenberg besuchte, 1642 Magister und balb barauf Abjunct ber philosophischen Facultat werben konnte. 1652 erhielt Fried= rich S. die Superintendentur zu Grimma, marb 1653 zu Wittenberg Licentiat und 1658 Dr. der Theologie. Im Sahre 1662 zog er als Superintendent nach Chemnit und ftarb am 18. Juni 1676. Ran hat von ihm: D. de affectionibus entis in genere (Witt. 1645. 4.); D. de morte Christi, ex 2 Cor. V. 21, Hebr. IV. Joh. VIII.; D. de intelligentiis (lbid. 1648. 4.); D. de constitutione pneumatices (Ibid. 1648. 4.); Progr. de praestantia literarum philosoph. earumque cultu (Ibid. 1650. Fol.); D. philologica — analysis dicti 1 Tim, IV. 3. (Ibid. 1650. 4.); Laudatio funebris Sophiae M. Bar. 1648 Dicta (in ben Funeralien, Sof (Rotermund.) 1648. Fol.) *).

3) Karl Friedrich, geb. zu Dreeben 1740. Sein Bater, Rathefteinmetmeister, bestimmte ibn fur bie Bautunft, und ließ ihn im Beichnen fruhzeitig unterrichten. Rachdem biefer aber gestorben mar, widmete er sich der Bildhauerkunft, und hatte schon einige Jahre in Thon modellirt, als er auf ben Rath eines alten Bilbhauers auch biefe Runft verließ und fich ber Malerei widmete, und von Dietrich auf 6 Jahre in die Lehre angenoms men wurde. Schon von 1757 an mußte er die Laufs bahn bes Geschichtsmalers verlaffen; benn ber Ausbruch bes fiebenjährigen Krieges nothigte ihn zum Bildnifma= len, welches er mit vielem Beifall trieb; bie übrige Beit verwendete er auf Unterricht im Zeichnen. Um fich baus ernbe Bulfequellen zu verschaffen, und ben rabirten Blattern, welche er verfertigte, mehr malerischen Reig gu geben, forschte er nach ber Runft, fie mit Solgfidden gu überdruden, um so mehre Zone auf eine Platte bringen zu konnen. Die Blatter Sugo's de Carpi und Banetti's gaben ihm die Beranlaffung bazu; auch führte er mehre Blatter in ber Zeichnungsmanier des Arthur Pond aus. In Diefer Gattung lieferte Diefer fleißige Runftler über 130 Blatter, und gab ben größten Theil berfelben (53 Blatter

mit 118 Platten) gebruckt unter bem Titel: Abbrucke im Bellbuntel nach verschiebener Deifter Zeichnung; 5 Blate ter mit 6 Platten gebruckt, find als Unbang angegeben 1). 3m 3. 1806 gab er wiederum 19 Blatter Rupferfliche nach den Zeichnungen von Dietrich heraus?) als Dentmal seines Lehrers, mit bem Titel: Andenken an feinen Freund und Lehrer. Bei allen biefen Unternehmungen wurde das Bildnismalen von ihm nicht vernachlaffigt, mehrentheils in Profil und Bafferfarben; er malte in bem baierischen Erbfolgefriege bie mehreften Offiziere, welche nach Dreeben tamen, und fo tann man annehmen, bag er über 2000 Bildniffe verfertigte. Roch im Sahre 1796 stach er bas Bildniß bes Kurfürsten August von Sachsen nach einem Gemalbe von Lucas Cranach 1564, wohu Abelung eine Lebensbeschreibung lieferte. (A. Weise.)

4) Wilhelm, f. Xylander.

HOLZMANUAL. Die in vorgeschriebener Ordnung nach Capiteln jufammengeftellte Naturalrechnung über Solzeinschlag und Solzverausgabung eines Forftreviers. (S. Rechnungsführung.) (W. Pfeil.)

HOLZMARK, ber Bezirk eines Geholzes ober Balbes, ber burch bestimmte Grenzen umzeichnet ift. Dft schließen auch biese Grenzen verschiedene Dorfichaften, die zwischen jenen Geholzen liegen, mit ein, und Alles fleht bann unter einem Balbboten, ober Befehlehaber in Forftsachen. Die Bewohner biefer Flachen bei-Ben Holzmarker. (Fr. Heusinger.)

Holzmärker, s. den vorh. Art.

HOLZMARKT. Gewöhnlich werben bie offentlis den Berfteigerungen ober bie bestimmten Solzvertaufstage Holzmarkt genannt; boch bezeichnet man auch wol ben Plat, auf welchem die ganbleute, welche mit Holzfuhren in die Städte kommen, feilhalten, burch biefen Ausbruck. (W. Pfeil.)

HOLZMAST, auch SPRENGMAST genannt, ber Frag und die Ernahrung des Biehes, welche daffelbe in ben Balbern unter Gichen, Buchen, Safelnufftauben u. a. findet. Gewöhnlich befriedigt man fich bamit, baf bas Bieb bie Fruchte, Gicheln, Buchedern u. a., bie reif auf ben Boben fallen, verzehrt; bisweilen ift aber auch ben Sirten und Befigern bes Biebes vergonnt, bie Fruchte von den Baumen zu schlagen. In manchen Gegenden zieht man es jedoch, in Rudficht auf bie holzzucht, vor, Die Eicheln, Buchedern, Ruffe u. a. zu fammeln, und babeim nach Belieben zu verfuttern. (Er. Heusinger.)

HOLZMINDEN, eine im Beferbiftricte bes Ber zogthums Braunfcweig, unmittelbar an ber Befer beles gene Stadt mit 350 Feuerstellen und 3400 Einwohnern. Sie gehörte zu den Besitzungen der ausgestorbenen Dys naften von Cberftein, welche ihr im Jahre 1245 Stabtrechte ertheilten und 1410 tam fie an bas fürftl. braunschweigsche haus. Sie ist der Sig bes Diftrictsgerichts

wertegefchichte ber Reicheftabt Augeburg. 6. 531. Abelung's Fortfebung u. Ergangungen gu 3ocher's Gelehrtenler. 2ter Bb. Leffing's vermischte Schriften. 2ter Ih. G. 251 fg. Reiß: ner's Borbericht zu feiner Ausgabe ber holzmann'ichen gabeln. Grater's Bragur. 3ter Bb. G. 507 fg. v. Blantenburg's Bufage gu Gulger's allgem. Theorie b. fconen Runfte. Ifter Bb. S. 549. Boutermet's Gefcichte ber Poeffe u. Berebfamfeit. 9ter 28b. C. 445. Jorbens Berifon teutscher Dichter u. Pro-faiften. Eter 28b. C. 455 fg. 6ter 28b. C. 845. Rasmann's

itterar. Danbworterbuch ber verftorb. Dichter. S. 28.

*) Diet mann, fachf. Priefterfc. Ifter Ih. 2ter Bb. S.

1077. Fitenscher's gel. Baireuth. IV, S. 386.

¹⁾ Deufel (teutsches Runftlerleriton. 1fter Bb. G. 417.) liefert ein Bergeichniß ber Berte biefes Deifters. 2) a. a. D. (6. 419.) wird bie Fortfegung geliefert.

befindliches Cymnasium, welches 1760 aus ber dung der holzmindenschen Stadtschule mit der des Rlosters Amelunrborn entstand, und vor wes Jahren ein zweckmäßig eingerichtetes neues Gerrhielt. An der Stadtstriche stehen zwei Prediger, schen der erste zugleich Generalsuperintendent im istricte und Abt von Amelunrborn ist. Zwischen abt und dem oderhalb nach dem Gollingen zu en Altendorfe liegen herrschaftliche Eisen und werden eine umfassende Topfsabrik, 4 Blanker, 4 Eisenscheismuhlen und 1 Messerschmiede bes

Den Sandel der Stadt mit Glaswaaren, Lein-Eisenwaaren, sollinger Steinen, hat die Weserrts-Convention gehoben und noch mehr ist fur die ie derselben nach Aussuhrung der Convention mit der, hessen und Oldendurg in Betreff der Bolle en. (Bode.)

OLZMODER, faules Solz, wird burch Bermo= eine Urt angehender Bermefung bes Solges, gewobei bas befannte und mertwurdige Leuchten entsteht. Gine wesentliche Bedingung babei ift feit. Gewöhnlich liegt foldes Solg in einem chten, fanbigen ober boch lodern Boben, in Berg= , Cumpfen, Balbern, Bafferleitungen zc. Jeerben 3. B. fichtene Brunnenftamme im trodnen nie leuchtend, wenn gleich bas Baffer immerfort br Bobrloch firomt, weil nur bas außere Soly fann. Borguglich fart leuchtet bas feuchte faule r egbaren Caftanien, gang ausgetrodnet aber nicht wie jebes Solg, auch in einem Befage, welches ten Ralt enthalt ic. Das erlofchene Leuchten lagt fich in einigen Fallen burch Liegen in Rellerluft, Ginwidelung in feuchtes Lofdpapier zc. nagen herftellen, und lange barin unterhalten. peite Bebingung ift Abwefenheit bes Lichts, eine Rangel an frifcher Luft, eine vierte Mangel an Barme. Liegt mobernbes Solg am Lichte ber uft und Sommermarme ausgefett, fo geht es II in Bermefung über; jum Leuchten ift eine febr e, mehrjahrige Bermoderung erfoderlich.

eift nur bie jungern Solglagen, ober bas foge: weiße Soly leuchtet, nie aber bas fogenannte ro= er die innere Solgschicht. Die leuchtenben Solgaben von ihrem Sarge viel verloren, find gerreib= aferiger und weicher ale bas frifche, gefunde Solg. Stude leuchten burch bie gange Daffe hindurch, en auch noch fo flein fein, manche nur oberflach= n reinem Brunnenwaffer von 10° R., fowie in m und ausgefochtem leuchtet faules Solg mehre fort, wurde im letten nicht leuchten, wenn es ber in ben Poren bes Brunnenwaffers einge= en Luft leuchtete. Rach einigen Stunden bort auf ju leuchten, und leuchtet auch außerhalb bes nicht mehr. Beifes Baffer gerftort feine Leucht= olg in ber Luft bis jum Giedpuntt erhigt, wird Ites Baffer, nach Beinrich, wieder phosphorefci= H. b. B. u. R. 3weite Section. X.

renb. Rohlengefauertes faltes Baffer binbert bas Leuch= ten nicht, boch nimmt es barin fruber ab. In Rochfalgober auch Salpeterlauge (1 auf 32 Baffer) leuchtet bas Boly beller, auch langer als in reinem Baffer, mol mehre Tage fort. In Alfohol bort es binnen einer Biertel-ftunde auf zu leuchten. Im frifchen Menschenbarne leuchtet es 8-10 Stunden, in Leinol gegen 18 ungefcmacht fort. In Gauren bort es balb, in ftarten fo= gleich auf; in Sauerftoffgas leuchtet es, nach Beinrich und Deffaignes, weber heller noch langer als in gemeis ner Luft, nach Bodmann und Gartner gwar nicht leb: hafter, aber boch langer, nach Spalangani, auch farter. Das Gas wird babei vermindert und jum Theil ju Rob= lenfaure. Mit Ubnahme bes Leuchtens wird bas Solg von Schimmel bebedt, wie in gesperrter atmospharischer Luft. Es leuchtet auch in Stid-Bafferftofftohlensaurem Phosphor, Stid: und Bafferftoffgas, in Rohlenwafferftoff: gas aber nur furge Beit fort. Galpetergas, Fluorfilicium= Ummoniumfalgfaures, fohlenfaures und hydrothionfaures Gas zerftoren bas Leuchten in wenigen Minuten ganglich, wenn gleich ber im Sperrmaffer ftebenbe Theil bes Solges fortleuchtet. Chloringas thut Dies noch weit fcneller, wie bas bamit impragnirte Baffer. Benn es in Sauerftoffgas, und in gesperrter atmospharischer guft aufgehort hat ju leuchten, fo leuchtet boch frifches barin fort, bas alte bagegen nicht, wenn auch frifches Sauer= ftoffgas hinzugelaffen wird, jum Beweife, bag ber Grund ber Endigung bes Leuchtens in einer Beranberung bes Holges felbft liegt. Rach Carradori leuchtet es in ber Torricellifchen Leere; nach Deffaignes bort es barin allmalig zu leuchten auf; Beinrich tonnte folches burch Luftverdunnung nicht vermindern. Lebhafter, aber furger ift es, nach Deffaignes in comprimirter Luft *). Leon= hardi leitete bas Leuchten bes faulen Solzes von einem leuchtenden Moofe (Byssus phosphorea L.) ab. Allein es lagt fich auch burch eine ftarte Bergroßerung nichts Beterogenes auf ober in bemfelben entbeden.

Da bieser Proces in Sauerstoffgas ober gemeiner Luft mit Entstehung von kohlensaurem Gas verbunden ist, so scheint er von dem Kohlenstoffe des Holzes, und dem damit verbundenen Photogene abzuhängen, wie denn auch das Leuchten des Phosphorus sich von jenem Processe beträchtlich unterscheidet. Denn der Phosphor wird durch Feuchtigkeit am Leuchten gehindert, leuchtet in liquiden Flusszeiten gar nicht, in reinem Sauerstoffgas erst dei 16—22° R., keineswegs in Wasserstoff und kohlensaurem Gas, ebenso wie im leeren Lustraume, entzundet sich dagegen im Chloringase. Er gibt in dem mit atmosphärischer Luft vermischten Sauerstoffgas keine Kohlensaure.

Benn gleich auch weichere Pflanzentorper, 3. B. Rartoffelknollen, in einer gewiffen Entmischung leuchtend

^{*)} Bergl. Gartner in Scherer's Journal ber Chemie. 111, 23. S. 8 fg. Bodmann Chenbaf. V, 25. S. 3 fg. Defs faignes in Schweigger's Journ. ber Chemie. 8. S. 70 fg. u. 115 fg. Plac. Deinrich Chenbaf. 29. S. 450 fg. 30. S. 218 fg.

170

werben tonnen, fo lagt fich bies boch weit feltener als am holze wahrnehmen, weil beffen Structur, Difchung und größere Festigkeit bie Entstehung biefes Lichtentwide

lungsproceffes mehr zu begunftigen icheint.

Das Leuchten bes faulenden Solzes ift wol nichts anbers als ein schwaches Berbrennen, ober ein Orpbationeproces, wobei bas Sauerftoffgas in ber atmosphäs rifchen Luft zerlegt, und Barme als Licht entbunden wird. Faulendes Soly leuchtet nur fo lange, als es in ber wirklichen gaulnig begriffen ift; volltommen faules leuchtet nicht wieder, wenn man es auch noch fo lange an das Tageslicht bringt, und felbst wirklich leuchtendes bort auf zu leuchten, wenn man es gang trodnet, und noch fo lange bem Ginfluffe bes Tageslichts ausfest. Bird es aber wieder befeuchtet, ohne es an bas Licht gu ftellen, fo leuchtet es wieder auf bas neue, weil burch biefe Befeuchtung die Faulnif wieder begunftiget wird. Mier. v. humboldt mahnt zwar, bag bas Grubenholz in ben Bergwerten barum nie leuchte, weil es bier bem Lichte entzogen fei, aber Schaub (f. Trommeborff's Journal der Pharm. VI. 1. S. 86.) fab Bolg, bas taum ju faulen anfing, in einigen fogenannten Querfolagen ber Deifinerschen Brauntohlenwerte, wohin bas Tageslicht nie tommt, in fo bobem Grabe leuchten, baß es fchien, als fei ber gange Stollen illuminirt. (Bergl. Licht. Phosphorescenz etc.) (Th. Schreger.)

HOLZNAPHTHA wurde sonst die aus der conscentrirten Solzsaure und Altohol bereitete Raphtha gesmannt, welche aber von dem Effigather nicht verschies ben ift. (Fr. Thon.)

HOLZOPAL, ein Fossil: 1) von Quegstein im Siebengebirge enthalt, nach R. Brandes, (f. Nöggerath's Rheinland-Bestsalen I. S. 344 fg.) Siliciumsaure 86,000; Eisenorydul 2,540; überbasisches schwefelsaures Eisenoryd 0,843; Aluminiumoryd 0,500; Kohlenstoff 0,032; Basser 9,968; 2) der faserige oder asbestartige Holzopal aus der Gegend von Oberkassel aber — Siliciumsaure 93,000; Aluminiumoryd 0,375; überdasisches schwefelsaures Eistenoryd, eine Spur; Basser 6,125. Der aus Holz, durch Opalmasse versteint, bestebende Holzopal kommt bäusig und vorzüglich schön in Ungarn vor, und läßt sich gut schleisen. Vergleiche Ptlanzen (fossile).

(Th. Schreger.)

HOLZORDNUNG, gleichbebeutend mit Forftordenung. Eine der bekanntesten und altesten Holzordnungen ist die von dem Aurfürsten August von Sachsen sür die Grafschaft Mandselb 1585 erlassen, welche vorzügsich deshalb beachtungswerth ist, weil sie die Grundlage der heutigen Mittelwaldwirthschaft bildet, und das alteste Document einer geregelten Schlagwirthschaft im nördlichen Teutschland ist. Man sindet sie in Stisser's Forfigeschichte vollständig abgedruckt. (N. Pfeil.)

HOLZPFLANZER, ein Arbeiter, ber die hands griffe und Kenntnisse besitet und anwendet, die bei dem Pflanzen des Holzes ersoderlich sind, und die Arbeiten daran mit Theilnahme an einem gludlichen Ersolge vers richtet. Sollte die letzte Eigenschaft sehlen, so muß man das Saen und Pflanzen unter der Bedingung verrichten laffen, baß bie holgpflanger (auch holgplantors genannt) so oft bie Flace allenthalben besten und bepflangen mussen, bis sie burchaus mit gesunden Baumen besetzt ift. Frohner taugen nicht zu dieser Arbeit. (Fr. Heusinger.)

Holzpflanzungen, f. Holzcultur.

HOLZPFLUG, ber gemeine Aderpflug, welcher für ben 3wed, Balbboben, ber, wenn er abgeholzt worzen ist, wieder mit Holzsamen bestreut werden soll, umzupflugen, nichts Besonders hat, als daß er in allen seinen Theilen viel starter und schwerer ist, und von mehr Studen Jugvieh gezogen werden muß, damit vermittels beseselben die bunneren Burzeln, auch mäßige Steine ausgerissen werden können, ohne daß der Pflug Schaben leidet. Dasselbe gilt auch von der Holzegge.

(Fr. Heusinger.)

Holzplatte, f. unt. Holzschneidekunst.

Holzpreis, f. Holztaxe.

HOLZ-QUARZ (Palacophyt.); dieses Wort wird entweder identisch mit Holztiesel gebraucht, oder richtiger letteres begreist den Holzquarz als Art neben dem Holzachat, Holzopal u. s. w. in sich. (S. Pslanzen sosiel und Versteinerungsmittel). (H. Bronn.)

HOLZRECHTER heißen die bei den Abtrieben bes Unterholzes im Mittelwalde übergehaltenen jungen Baume, Lagreißer, Überständer u. s. w. Sie haben den Ramen davon, daß in den mehrsten Forstordnungen zur Erhaltung des Oberholzes im Mittelwalde und dessen Rachzucht das Überhalten oder Stehenlassen einer bestimmten Bahl von jungen Stämmen pr. Morgen u. s. w. vorgeschrieben war. Dies war gleichsam das Försterrecht, und davon ist dann wol der Name: Balbrechster, Holzrechter, entstanden.

Holzregister, f. Holzbericht und Forstbuch.

HOLZRIESE, HOLZRUTSCHE, HOLZGLIT-SCHE, die Bahn an steilen Bergen, auf welcher Holzblode, auch wol Reißiggebunde, die mit flarten Ketten walzensormig zusammen gebunden find, vermittels ihrer eignen Schwere von der Sohe zur Tiefe herabgerollt werden oder herabrutschen. (I'r. Heusinger.)

Holzsaat, f. Holzcultur.

Holzsadel, Holzsatel (besissiches Abelsgeschlecht), f. Holzadel.

HOLZSAMMLUNG. Holztabinet, sehr uneis gentlich, boch nicht ungewöhnlich, Holzbibliothet, nennt man eine Sammlung von Holzarten, in verschies bene Form gebracht, und zu botanischen, forstwissenschaftlichen ober technologischen Zweden bestimmt. Je nach bieser Bestimmung muß auch wenigstens die Einrichtung verschieden sein, wenn auch jene auf die Wahl des Patterials nicht immer einen besondern Einsluß hat.

Die Bahl bes holges ift aber bas Erfte, was zu berudfichtigen ift. Da nun bas holg je nach bem Alter, und je nachtem es vom Stamme ober von ben Zweigen genommen, ba es ferner verschieben ift im Kern, in ben außern holglagen, in Burgelftuden und Mafern, ja nach bem Stanborte, ob von boben ober aus tiefen Gegensben, so muß man, bei Beabsichtigung einer febr win-

fchenswerthen Bollftanbigfeit um fo mehr trachten, fich alle Diefe Berichiedenheiten ju verschaffen, als ein beftimmter 3med bie Renntnig berfelben, theils Behufs ber Unterscheidung, theils bes Berthes ju verschiedenem Bebrauch erheischt. Da ferner die richtige Kenntniß einer bestimmten Holzart von der außeren Bedeckung derselben, der Rinde, abhängt, diese auch wol an sich wichtig ist, wie 3. B. an der Korkeiche, so ist auch diese zu beruckssichtigen, und um so strenger Rucksicht auf sie zu nehmen, als namentlich aus ihrer Beschaffenheit gu entnehmen ift, ob ein fragliches Stud vom Stamme ober Ufte, von einem alten ober jungen Baume, von einem in ber Tiefe ober auf Unboben gewachfenen genommen ift. Das Alter bes Solzes geht übrigens auch aus bem engern ober weiteren Stande ber holgringe hervor; man muß alfo Stude von gehöriger Starte ju erhalten fuchen, ba= mit man einen folden Querfchnitt (Querhola, Birnhola) betomme, auf bem fich jene genugend ertennen laffen. Aber nicht blos bas Solz von großen Baumarten ift, namentlich in technologischer Sinficht wichtig, sonbern ebenso bas mancher Straucharten; deshalb ift auch bies in die Sammlung aufgunehmen. Da dies aber selten von einiger bedeutender Starte fich findet, fo muß bar-nach beffen Bearbeitung modificirt werben. Bei ber Ginfammlung aller Solgarten ift bas Dringenofte, ben botanifchen Ramen genau ju ermitteln, mas freilich am beften burch Untersuchung ber Blatter und Bluthen bes lebenben Stammes geschieht. Rur wo bies, wie z. B. bei ausländischen Solzern, nicht möglich ift, barf man sich mit bem technischen Ramen begnügen, bem man bann ben fuftematischen botanischen mit einem (?) bei= fügt. Man habe g. B. ein Stud Mahagonyholz fich verschafft, welches bekanntlich von mancherlei, febr verschiedenen Baumen abstammt, babei aber ermittelt, baß es wol bas achte, eigentliche fein moge, so bezeichnet man: Achtes Mahagony (Swietenia Mahagony?) Benn man fich Radrichten über alle jene Beziehungen, Stand= ort u. f. w., wie wir bies bei ber Bahl bes Solges bezeichnet haben, verschaffen fann, versaume man nie, folche fofort, gur Musarbeitung ber funftigen Etiquette genau aufzuzeichnen.

Nachdem man sich so eine kleinere oder größere Menge verschiedener Holzarten verschafft und dieselben einstweilen sorgsältig einzeln, um sie nicht zu verwechzseln, verpackt, zur gehörigen Austrocknung ausbewahrt hat, schreite man nun zur Zubereitung derselben. Die wenigsten Sammler durften im Stande sein, diese selbst zu übernehmen, ob sie gleich als ein leichtes, wenige Ubung und mechanische Fertigkeit ersoberndes Geschäft, zu körperlicher Bewegung nühend, empfohlen werden kann. Wer sie indessen andern überlassen muß, wähle dazu immer einen sorgsältigen, gewissenhaften, kunstsertigen Tischler, lasse so viel als möglich die Arbeit in seiner Gegenwart vornehmen, ober sorge doch dasur, daßkeine Berwechselungen vorkommen können, indem er nur eine Holzart auf einmal, ober ganz verschieden gebildete zur Berarbeitung abgibt. Auch lasse man Ansangs immer erst ein Probestud von gewöhnlichem, werthlosem

Holze fertigen, welche Probe man bem Arbeiter als Mufter läßt, damit er bei Berarbeitung von kostbaren Holzarten weniger irre, was man noch dadurch verhindern kann, daß man über die Art der Berwendung der einzelnen Stücke schriftlich eine Bestimmung abgibt. So überstüssig diese fast angstlichen Bestimmungen und Fosderungen auch Manchem scheinen möchten, so werden sie sich doch bei näherer Betrachtung als durchaus zwedmässig und nothwendig ergeben. Man erwäge nur, daß irgend eine vorgegangene, dem Sammler undekannte Berwechselung nicht blos Anlaß zu einem Irrthume gibt, sondern bei Benutzung eines solchen Eremplars zum Unterrichte, oder Behuß einer Beschreibung, die Ursache der Fortpslanzung salscher Angaben und Bestimmungen, auch ohne Zweisel, in Bezug auf Handel, arger Misverständenisse u. s. w. wird.

Die erste Zubereitung ist nun bas Zerschneiben ber vorhandenen Holzstüde in Brettchen, deren Größe, Stärfe u. s. w. nach der gewählten Einrichtung ermittelt werben muß. Darauf hat man aber immer zu sehen, wenn man mit nur einiger Sorgsalt sammlet, daß man ein gutes Rindenstüd, ein bergleichen Holzstüd nach der Länge und brauchdares Querholz bekomme. Wenn auch alles Ubrige sich nun mehr oder weniger nach dem Endzweck, nach der Einrichtung, die man annehmen will, richten muß, so wurde es doch unnöthig sein, dei unsern Angaben auf die minder vollkommnen Rücksicht zu nehmen, wir wollen vielmehr nur die vollkommenste, nämlich diesenige im Auge behalten, welche als Buchsorm gestaltet ist.

Bir nehmen an, bag man ju jeben einzelnen folder Banbe nur Solg von einem Alter, ober von einer Localitat bestimme. Man bat bier feche Flachen gu feiner Disposition, 1) ben Ruden, 2) bie beiben Geitenmanbe (als Buch betrachtet, Dedel), 3) bie fcmale Band oben und unten (Querfchnitt) und 4) die vorbere Band (ben Langeschnitt). Der Ruden wird bargeftellt burch bie Rinbe. Diefe barf bochftens ber Lange nach aus meh= ren Studen jufammengefest werben, wobei man inbeffen immer die Natur im Auge behalten muß, bamit nicht etwa eine fehr riffige Rinbe, 3. B. Giche, baburch glatter erscheine, indem zwei Erhobungen an einander gesto-Ben werben. Gollte man inbeffen fo wenig Rinbe bas ben, bag nur einige furge Studden vorhanden find, fo fann man fie als Bergierungen anbringen, und vor bem Ditel u. f. w. vorragen laffen. Rur bei bem größten Dan: gel und baburch gebotener Sparfamfeit in Bermenbung bes Solges, follte man fich erlauben, bie Rinbe vom Bolge gu trennen und auf einen Ruden von anbersartis gem, leicht erfennbarem Solg, g. B. Zannen, aufzuleimen; benn beffer ift es immer, bag man ihre Berbinbung mit bem Bolge burch bie inneren Rindenlagen genau beobach= ten tonne. Die beiben Dedel muffen aus Langsholz, welches naß abgezogen (mit Schachtelhalm abgeschliffen) wird, befteben. Diefe erlauben fcon eher ein Bufam= menftogen aus mehren Studen, wobei man jeboch alles Biberfinnige (Bufammenftogen eines obern und untern Enbes) vermeiben muß. Man theilt jebe Geite fo ein,

baf in bie Ditte ein verschobenes Biered tomme. Bierdurch gewinnt man gebn Felder. Davon bestimmt man die beiden innern dazu, die naturliche Farbe des Holzes barguftellen, bie acht umgebenben Dreiede werben bunt gebeigt und zwar biejenigen ber einen Seite schwarz, bunkelgrau, blau und grun, die der andern Seite mahas gonpfarben, braun, filbergrau und violett. Der vordere Schnitt, ebenfalls aus Langsholz beftehend und nag abgeschliffen, empfangt eine gelbe Beize, die man in zwei Salften, bell und buntel auftragen tann. Auf gleiche Beile merben bie beiben Querschnitte behandelt. Benn alles Gebeigte troden, wird ber eine Dedel polirt (mit fogenannter englischer Politur, b. b. Spirituslad burch Aufreiben), ber andere mit einem Kopal ober fonftigem bellen Firniflack überzogen, ebenfo bie Schnitte. In allen Kallen, wo man wegen Mangel an Solz fparfam bamit umgehen muß, wird ber Borrath ju Fournieren geschnitten und mit biesen ein Raften von schlechtem Bolze bekleidet. hat man Mafern, fo kann man bie Raute bes einen Dedels bamit einseten und biefelbe gang ober getheilt mit beliebiger, paffender Farbe beigen. Das schmale, von Strauchern herruhrende Golg muß ebenfalls ju Fournierstucken geschnitten und nach bem Aufleimen weiter behandelt werden. Damit die Fourniere burchaus nicht abspringen, muffen fie vor bem Leimen recht erhitt, so mit ebenfalls recht warmem, gutem, flanbrifchem Leim, ber ordentlich gefocht hat, verbunden, bann aber zwischen andere Brettchen in die Schraubzwingen gebracht, bei gelinder Sonnen: ober Bimmermarme mab: rend einiger Tage zum Trodnen hingestellt werden. Ubers haupt barf man bei ber ganzen Arbeit nichts übereilen wollen. Endlich ift es nothwendig von allen Solzern, welche zu irgend einer Farberei gebraucht werden, Ras= pelfpane ju haben. Da bie tauflichen, geraspelten Farb= bolger nicht immer gang acht find, fo thut man wohl, vom gangen Solze burch eine gang grobe Raspel (Solzfeile) Spane abzunehmen und zwar, wenn man es haben tann, vom Rern sowol, als ben obern Lagen, indem beibe in ber Regel verschieden im Werthe, d. h. im Farbegehalte, find, 3. B. das Fernambutholz. Die Einrichtung der Sammlung selbst kann nun

Die Einrichtung ber Sammlung selbst kann nun eine mehr ober minder vollkommene sein, was vom Sammeler, bem 3wede und der Möglichkeit, viel oder wenige Kosten aufwenden zu können, abhängt. Man hat drei verschies dene Methoden, 1) in Brettchen, 2) in Klötzchen, 3) in Buchform.

Die erste Art ber Ausbewahrung, namlich in Brettschen, ist zwar die mindest kostspielige, auch die compendidsseste, indem sie sich in den kleinsten Raum zusammens brangen läßt, aber auch die unvollkommenste. Meist wählt man Fournierbrettchen von beliebiger Quadratzgröße, doch nicht unter einigen Jollen, indem je größer, je besser und belehrender. Auf diese Beise sind manche kausliche Sammlungen eingerichtet. Diese Brettchen werden entweder nur einsach abgeschlissen, um die natürzliche Farbe des holzes zu zeigen, oder noch polirt. Hat man von einer holzert mehre zu seiner Disposition, so kann wan sie verschieden beigen lassen, um zu sehen, sur

welche Farbe bie Bolgart am empfänglichften ift und welche am meiften ihr Anseben verschönert. Bei dieser Ginrichtung entbehrt man, selbst bei einiger Starte ber Brettchen und wenn man ihnen auch etwas Rinde laffen wollte, boch immer die genauere Borftellung der Beschaffenbeit biefer letteren. Auch fann man teine genügenden Eti= quetten anbringen, inbem man nur bie Rummer ober bochftens ben einfachen Ramen auftleben barf, wenn man nicht ju Biel vom Solze felbft verfteden will. Die Aufbewahrung folder Brettden felbft ift ber Bervolltommnung ber Sammlung binderlich. Es ift namlich nicht thunlich, fie unbefestigt in einem Schubfach ju bewahren, indem fie burch bie Reibung fich abnuten, mit Staub bebeden und unscheinbar werben, weshalb man am beften thut, fie auf Papptafeln aufzuleimen, die man mit buntel= blauem oder schwarzem Papier überziehen laßt, worauf fich fo ziemlich alle Solzarten recht gut ausnehmen. Ran kann sie auch als Mosaiktafel in eine Tischplatte einle=gen laffen, mas aber bem miffenschaftlichen 3med nur noch mehr entgegen fein wurde. Bat man fie bagegen auf eine Pappe geleimt, fo tann man zwischen jeber Reihe so viel Raum laffen, baß man fur eine vollstanbige Etiquette (Bezeichnung) Plat gewinnt. Immer aber muß die Papptafel ringsherum mit einem erhabes. nen, die Brettchen an Sohe übertreffenden Rande verfes ben werden, damit bei bem Aufbewahren biese fich nicht auf einander reiben tonnen. Debre folder Tafeln fann man recht gut in Buchform einbinden laffen, in welchem Falle bie Brettchen am meiften geschont werben. Man wird aber leicht einsehen, daß bei einer folchen Einrich= tung an irgend eine spstematische Aufstellung ober Ords nung nicht zu benten ift, weber an eine botanische, noch. technische, ober nach ber Abnlichkeit ber Solgarten, indem jeber neue Zuwachs, wenn er einrangirt werben follte, bagu nothigen wurde, bas Ganze mehr ober weniger aus einander zu reißen. Allenfalls konnte man allen biefen Nachtheilen baburch abhelfen, daß man jedes Brettchen einzeln auf ein Papptafelchen mit erhobtem Rande befefligte, wodurch bann die Reibung verhindert, jede belies bige Anordnung möglich gemacht wurde.

Besser ist die Einrichtung der Ansbewahrung der Holzarten als Aldychen. Man gibt diesen gern eine Buchform, den Rucken durch die Rinde darstellend. Um ein möglichst gleichgroßes Format zu gewinnen, wird es auch hier notdig sein, dem Mangel an Material durch Bertheilung desselben in Fourniere abzuhelsen. Bei einer solchen Sammlung wird es nun schon möglich, die versschiedenen Beizsarben, wie oben angegeben, anzubringen. Für eine aussührliche Stiquette bleibt auf dem vordern Schnitte, oder auf der Seite Platz, der Ruckentitel sollte immer nichts Anderes als den Ramen enthalten. Immer mussen dies Anderes als den Ramen enthalten. Immer mussen dies Klötzchen in einem dicht verschossenen, der Sinwirkung des Tagess besonders aber des Sonnenslichts unzugänglichen Schranke verwahrt werden, damit sie gegen Staub und Ausbleichen gesichert sind.

fie gegen Staub und Ausbleichen gefichert find. Die volltommenfte Einrichtung ift unftreitig biejes

nige Buchform, welche zugleich ein verschließbares Raft= den barftellt. Dies wird, wie oben angegeben, bearbei=

tet, bie eine breitere Seite (ein Dedel bes Buchs) ju eis nem Schieber bestimmt, welcher bicht an ben Ruden anfoliegen, über ben Schnitt oorn, oben und unten vorgeben und fich nach oben aufziehen muß. Alles Ubrige bleibt, wie oben beschrieben wurde, namlich was Beigen, Poliren u. f. w. betrifft. In ber Regel wird man wohlsthun, bas gange Buchtafichen ju fournieren, fobag nur ber Ruden volle Starte (ber Rinbe) behalt, welche auch mit bem Querholg bes obern und untern Schnitts in ungeftorter naturlicher Berbindung bleiben muß, indem man bas bazu geborige Querholz wieder anftogt. Die Große ober bas Format biefer Raftchen hangt naturlich von mancherlei Umftanben ab, inbeffen wird man immer wohl thun, wie fich aus bem Folgenden ergeben wird, baffelbe nicht zu flein, fonbern wenigftens in orbinair Dc: tav, noch beffer in Großoctav, ju mablen. Man benutt namlich ein folches Raftchen bagu, um in bemfelben Debs res ju bewahren, was in enger Beziehung mit ber Solg-art felbft fieht. Sierher gehort vor Mlem eine ausfuhr= liche Etiquette ober Bezeichnung auf einem mit bem Rasmen bes Titels versebenen Blatte, bamit ein Unheften nicht nothig, ein Umtausch aber leicht ift. Dann mablt man gur weiteren Fullung feimenbe Samen bes Baumes, von bem die Solgart bes Raftchens genommen, andere, melde weiter im Triebe vorgerudt, Die Cotylebonen noch befigen, bie erften Laubblatter zeigen, ferner einen burch ben Binter entlaubten 3weig mit ben fchlafenben (vefonbers Trag: ober Bluthenfnospen), bas getrodnete Laub, Die Bluthe (f. b. Art. Herbarium), entweder im gepregten Buftanbe ober in voller Form, in Gand ober Barlappfamen (Sunefeld's Unweifung, Die Gemachfe ju trodnen 1831.) getrodnet, die ansegende, halbreife und reife Frucht und ben aus berfelben gefonberten Samen, Bu Farbholz geraspeltes Solz u. f. w. Da manche fleisichige Früchte, g. B. Upfel, Pflaumen u. f. w., fich nicht troden aufbewahren laffen, fo muß man biefe in Abguffen, am beften aus Bachs bereitet, beifugen. Much ffeletirte Blatter, Fruchte, Baft find mit aufzunehmen, wenn fich gur Bereitung Gelegenbeit bietet. Übrigen Raum tann man benugen, um bie bem Baume am meiften nachtheiligen Infecten (bie Raupen aufgeblafen, f. mein Sandbuch fur Naturaliensammler G. 281 fg.), bie auf bemfelben machfenben Schwamme und fonftigen Schma: roberpflangen, Alles mit Musmahl und je nach bem 3mede ber Cammlung felbft, in mehrer ober minberer Bollfian: bigfeit, beigufügen. Je größer bas Format ift, befto vollftanbiger wird biefer Inbalt fein tonnen, es ift aber auch nothwendig, bag man jenes gleich nach biefem mit berechne, bamit man 3. B. zulet nicht in Berlegenheit fomme, manche Camen, wie bie ber Bapfenbaume, nicht unterbringen gu fonnen.

Bas die einzulegende Etiquette betrifft, so versteht es sich von selbst, daß sie binsichtlich ber in ihr enthaltenen Angaben so vollständig als moglich sein muffe. Worauf man aber bei diesen Aufzeichnungen Rudficht zu nehmen babe, ergibt sich theils aus demjenigen, was darüber oben ausdrücklich bemerkt wurde, theils aus dem, was für einen speciellen Zweck ersoderlich sein durfte.

Die Anordnung einer solchen Sammlung von Holzarten muß sich ebenfalls nach dem Zwede richten und kann daher rein botanisch oder forstwissenschaftlich oder auch technologisch sein. Bei der rein botanischen Anordnung kann man entweder dem linne'schen Systeme solzen, oder nach natürlichen Familien rangiren. Wir mochten das Letzere vorziehen, ohne das Erstere zu übergehen, indem auf der Titeletiquette nächst der natürlichen Familie auch Linne's Classe und Ordnung angegeben würde, B. Pinus sylvestris L. Coniserae. Monacria monadelph. Hat man die zweite oder dritte Form sur die Sammlung gewählt, so ist es dann leicht, die einzelsnen Bände soson auch dem künstlichen oder natürlichen

Systeme zu rangiren. Bas bie forftwiffenschaftliche Unordnung betrifft, fo tann man zuvorderft fammtliche Solgarten in zwei große Abtheilungen bringen, namlich in Rabelholz und Laub-bolz. Gine weitere Abtheilung fonnte fein: inlanbifche, acclimatisirte, ausländische Holger. Auch könnte man die eigentlich blos der Ökonomie angehörenden Holgarten, als Apfel, Birnen, Pflaumen, sofern es nicht Waldwild-linge sind, besonders stellen. Man könnte ferner abtheis ten in Brennholz, Rutholz, welches aber ju Inconfequen= gen fuhren murbe, inbem bann eine und biefelbe Bolgart entweder doppelt vorhanden fein mußte, ober es fcmer werben wurde, ihr einen richtigen Plat anzuweifen. Bei einer Sammlung jum forftwiffenschaftlichen 3mede find besonbers bie Standorter, nach Lanbern, Gegenden, Bo: ben, nach ber Sobe über ber Meeresflache, aus verschies benen Forftbeftanben u. f. w. ju berudfichtigen, fowie bei bem Inhalte namentlich Frucht, Same, Winterreis, junge Pflange, nicht fehlen burfen. Much fann überall ein Gubitgoll verfohltes Solg und ein bergleichen unverfohltes, gang ausgetrodnetes beigefügt werden, um die Berluft: bifferenz bei bem Bertohlen zu zeigen. Die Etiquette hat dies Alles, sowie auch die Benuhung, anzugeben; bann Beit bes Ausschlagens, Blubens bes Baums, ber Fruchtreife, ber Saat und Reimzeit u. f. w.

Eine technologische Unordnung fann beabfichtigen bie naturliche Folgereihe ber Solgarten nach ihrem Unfeben, ihrem Berarbeitungswerth ju zeigen, indem man biejenigen ben Unfang machen laßt, welche ber minbeften Berschönerung fabig find, mit benjenigen fcbließt, welche am beften bie Beigen annehmen, fie in fconften Farben borftellen, bie vollfommenfte Politur annehmen. Dan tann fie eintheilen in Rubbolger überhaupt und Rarbebolger, und jene wieder in Bauholg, Bertholg, (g. B. gu Bagner :, Bottcherarbeiten u. bgl.), in Tifchler = und Drechelerholg; Die Farbeholger fonnen gerfallen in eigent= liche Farbeholger und Gerbeholger. Man fann eine eigne Abtheilung machen fur biejenigen, beren Rinbe benutt wird, wie Quercus suberosa, und fur biejenigen, beren Soly oder Rinde in ber Medicin Anwendung findet. Es wird aber bei folden Gintheilungen immer biefelbe In= confequeng ber Unordnung eintreten, welche wir fconbei ber forftwiffenschaftlichen Gintheilung rugten. Um biefe zu vermeiben, boch aber jebe Gintheilung fofort be= wertstelligen gu tonnen, rathen wir, jebem Banbe befon:

bers gesarbte, kleinere Titelschilden zu geben, z. B. bem Bimmerholze roth, bem Berkholze blau u. s. w. Bahsten auf benselben können die Reihenfolge bes Werthes angeben. Auf diese Weise kann man jeden Augenblick die zusammengehörenden Solzer, selbst von einem Unkundigen, ordnen lassen, je nachdem man ihrer zu irgend einem besondern Zwede bedars. Die Hauptanordnung mag dann vielleicht eine botanische, oder eine Sonderung in in- und ausländische u. s. w. sein, auch könnte man abtheilen in einheimische und Handelshölzer, d. h. solche, welche nur durch den Handel zu und kommen, nicht acclimatistet sind u. s. w.

Bas endlich den Rusen einer solchen, nach der zu= leht erwähnten Methode vollständig hergestellten Sammlung betrifft, fo leuchtet berfelbe fcon von felbft ein. Reine Pflanzensammlung follte berfelben entbehren, bas mit ber Botaniter mehr von einem Baume tennen lernt, als nur Bluthe, Laub, Frucht. Unentbehrlich ift fie für jebe Forftlehranftalt; benn bem Forstmanne ift nichts nothwendiger, als eine recht vollständige und grundliche Renntniß ber Holzarten und ihrer verschiebenen Rutbarteit; benn biese bestimmt ja ben Berth jener, und Er= zeugung ber nugbarften und also werthvollsten Solzer ift in ber 3med ber Forstcultur. Ebenso wenig barf eine folche Sammlung irgend einem polytechnischen Institute fehlen. Denn in wie vielen Kunften und handwerken wird nicht Holz verarbeitet, und auch hier hangt ber Berth ber Arbeit, bie Gute berfelben von ber Gute bes Materials ab; wie aber biefes wählen, wenn ber Arbei= ter teine Renntnig von demselben und dessen verschies benen Arten hat?

Bum Schluß noch biejenigen Berte, welche mit Ruben über solche Sammlung zu fludiren find: Abbils bung verschiedener Arten Solzer, nach ber Ratur mit Farben erleuchtet. (Leipzig 1778. 18 Befte gr. 4.) Bels lermann's Solzcabinet ber vorzüglichsten in = und auslandischen Holzarten. (Erfurt 1—6 Dugend 1788 fg.) Bildt's Sammlung in= und auslandischer Holzarten. (Beimar 1798. 4.) 144 zweizöllige Fournierstucke 4 zu 5-6 Boll, Beschreibung bazu 2ter Theil. 8. Sus ber, die ebersberger Holzbibliothet u. f. w. (Munchen 1792.) Erlauterungen baju (ebendafelbft 1792.) Teut= foe Bolgbibliothet von 80 Bolgarten. (Rurnberg 1798.) Comidard's Entwurf jur Anlage einer Solzarten: fammlung (Gottingen 1800. 8.). Guimpels Abbils bungen ber teutschen Solgarten. (Berlin 1810. gr. 4.) Deffen Abbilbungen frember in Teutschland ausbauern= ber Holzarten (Berlin, 1816). Trattinit Abbilbungen ber Baume und Straucher. (Wien 1 - 3. Lief. 1814. gr. 4.) Buccarini Charafteriftit ber teutschen Solge= wachse im blattlofen Buftande 1 — 2. Beft. (Munchen (Dr. Thon.) 1831. gr. 8.)

HOLZSÄURE (Holzessig, Holzessigsäure, sonft Tamariskenköl, acidum s. acetum ligni; ac. pyrolignosum s. pyro-aceticum etc.), eine bei ber trocks nen Destillation bes Holz ober Faserstoffes zumal fester Bolzer zc. im Großen aus Theerdsen+) erhaltene, sonst sur eigenthumlich geltenbe, mit theerartigen und brenzlich olisgen Theilen noch verunreinigte Effigiaure (robe Solzsfaure), die sich von andern dergleichen Sauven nur durch ihren durchringendern Geruch unterscheibet. Das Gestrum der Alten, womit die ägyptische Balfamirung der Leichen vorzugsweise geschah, soll nach Berred, nichts weiter als Solzsäure gewesen sein. Diesem Borgeben widersprechen aber schon altere, und nun auch Siesber? ber's neuere Untersuchungen.

Die Bereitung bes roben Solzeffige burch Bertoblung bes holzes, und die Nebengewinnung von Pechober Theerol babei (jur Gasbeleuchtung), sowie bes Spiritus pyroxylicus, der, bem Altohol nabe ftebend, fatt beffen ju Glasgow in Lampen gebrannt wirb, ift erf burch Mollerat feit 1806 in ihrem gonzen Umfange befannter geworden. Diefer concentrirte folchen auch aus erft im Großen, und ftellte ibn fo rein bar, baß er bei einer maßigen Temperatur fconweiße, burchfichtige Argstalle bildete. Buchner fand in 1000 Theilen beffelben nur 10 fcmefelfaures Ratron, aber 48 effigfaures, nebft einer Spur von effigfaurem Rali. Dann lebrten ibn Braconnot, Bolter, Stolbe, Berres u. M. mehr ober mes niger umftanblich und foftspielig, auch wot ungenügenb burch Thiertobipulver, burch bloges Schuttein rc. reinis gen. Flashoff will ihn rein burch frifch gebrannten, vorber mit Baffer befprengten Ralt, ben er auf einen Bolgmeiler ftreuete, um bolgfauren Ralt zu erhalten, aus bies sem bargestellt haben. Auch in England wird er jent haufig burch trodine Destillation bes Holzes fabricirt. Dem gebildeten brenzlich holzsauren Kalte fest man schweselsaures Natron zu, wodurch schweselsaurer Rale und holzeffigfaures Ratron entfteben, aus welchem burch Schwefelsaure bie Solgfaure abgeschieben wirb (vergl. Robiquet in Dingler's polyt. Journ. VII. S. 264 fg. 1X. S. 431 fg. XXXII. S. 420 fg.).

Die reine Holzsaure muß, wie Effigsaure, gang klar, rein und fluchtig ausfallen, ein specifisches Gewicht von 1000°, keinen Rebengeschmad, und einen solchen Saures gehalt besitzen, daß 7 Theile davon einen Theil kohlenssaures Kali vollkommen sättigen. Berres fertigte sich folgende holzsaure Praparate: 1) bestillirte robe Holzsaure Draparate: 1) bestillirte robe Holzsaure Draparate: 2) mit Pflanzenkohle destillirte robe Holzsaure, oder gereinigte Holzsaure ber ersten Operation, 3) durch wiederholte Destillation gesertigte, oder Holzsaure zweiter Operation, 4) eine weingeisthaltige brenzeliche Holzsauretinctur. Thomson will aus ber roben

^{*)} Auch verflüchtigt fie fich bei bem Berbrennen bes Bolges

überhaupt durch die Sie mit dem ausdampfenden Waffer, in Gestalt des Rauches, weshald I. E. Adermann schon früher vorschlug, im ansteckenden Typhus die Krankenzimmer durch Absbrennen eines frischen, saftigen, nassen Solzsaue ubrchachen, seine wahre anticontagiöse Essigsaure enthalte, eine wahre anticontagiöse Essigsaure, auch dei verschiedenen Ehterseuchen anwendbar. Obiger Rauch kann, wenn man ibn durch kaltes Basser streichen läst, darin wenigstens zum Theil, bequemer aber und ganz durch Busch end orf's Doppelsauger (f. Journal für Fabr., Manusact. u. Mode. XXIV, 4. Taf. II. S. 322 fg.), ausgesangen werden, um eine wässerige robe Polzsäure zu erzzielen.

Solgfaure ein neues brennbares Gas gewonnen haben

Die Salze ber roben Holzsaure zeichnen sich vor ben essigsauren burch ihre dunklere Farbe und ihren empreumatischen Geruch und Geschmack aus, namentlicht die bolzsaure Alaunerde u. a. Das holzsaure Blei hat die Farbe, den Glanzbruch und die Sprodheit des Colophonium, zieht leicht Feuchtigkeiten an, riecht brandig, und löst sich nicht ganz in siedendem Wasser auf. Der grauolivengrune Mücksand ist kohlensaures und gerbestoffbattiges Blei mit diesparzigen Theilen verbunden. Ein Analogon von holzsaurem Kalk will Dödereiner in den roneneburger Heilquellen neuerlich gesunden haben (s. Sch wei geger's Journ. d. Ch. u. Ph. 1828. III. 4. S. 421 fg.). Das holzsaure Eisen, aus rober Holzsaure bereitet, stellt wegen seines bedeutenden Theergehalts ein tief schwarzes Salz dar, während jenes aus der zweimal bestillirten käuslichen Holzsaure und Eisen sabricirte rothbraun ausköllt.

Die reinholzsauren Salze verhalten fich, wie bie effigsauren (f. Essigsaure), wenn gleich die gereinigte Bolzeffigsaure leichter zersethar ift, als bie gewöhnliche

Acht und ftart brenglich ift bie robe Holglaure ein machtiges narkotisches Gift fur Thiere; ihr bloßer Gezuch wirkt betäubend auf fie. Much foll, nach Berres, bas sogenannte Wurstgift mehr in ber Einfaugung bes Empyreuma mahrend des Raucherns zu suchen fein (?).

Die rectificirte Holgfaure wirft immer schwacher als bie robe, ungefahr wie 1: 4. Beibe verlieren ihre eigenthumliche Birkung, wenn sie bem Lichte ausgesetzt, und mehre Tage in einem offenen Gefaße aufgestellt werben. Die Hauptagentien barin burften bas kohlensaure und bas Sticksoffgas sein.

Argneilich ift ber Bolgeffig icon fruber ben Aldomis ften befannt gemefen, f. Och neiber in ber Beitfchrift fur Ratur : und Beilfunde (Dresben 1827. V. 1. G. 165 fg.). Die reine, fluchtige Solgfaure bat man innerlich und außerlich in benfelben Rrantheiten empfohlen, in welchen Die Effigfaure angezeigt ift (f. ben Art. Essigsaure). Uber ben medicinifchen Ruben ber roben und rectificir: ten, aber noch fcwach brenglichen find bie Stimmen getheilt. Go ruhmt fie von Ampach gu 2 Dr. bis 1 Unge täglich als ein vorzugliches, gelind frampfftillenbes und faulnigwidriges Mittel, bas auf Schweiß und Urin wirte, und balt fie fur einen Stellvertreter bes theuern Liquor C. C. succinatus. Go gieht ihren außerlichen Gebrauch Rlaatich im BBaffertrebfe allen übrigen Ditteln, felbit bem Chlorfalte, vor. Go wollen fie Barth bei Angina gangraenosa, im Scharlach :, Berres ic. innerlich und außerlich im Faulfieber, bei Gangranen und Sphacelus, bei Scorbut, bei fchlaffen, wenig empfindlichen und fdwammigen Geschwuren, Thite, Rahtlar und Mihlwel bei peralteten Gefdwuren überhaupt, vorzuglich Ano: dengeschwuren, bei frebeartiger Spedgeschwulft, Ropf: grind und Babnweh mit Rugen angewendet haben. In Bogler's Bahntinctur gegen Knochenfraß ber Bahne ift fie ein Sauptbeftandtheil. Beniger gunftig im Muge: meinen siesen die Bersuche damit in der gallertartigen Erweichung des Magens kleiner Kinder, gleichwie bei Skropheln, bei dem Herpes, Pellegra, bei Wassersuchten, bei dem wahren Krebs r. aus, wenn gleich die Saure bei Erwachsenen zu 4—10 Dr., bei Kindern zu 1—3 Dr. in einem Tage gereicht wurde. Während des Gesbrauchs bemerken die meisten Kranken vermehrtes Urinisten, einige nur ein Gesuhl von Brennen im Magen. Zum außerlichen Gebrauche wurde sie allein benutzt, oder mit & Wasser verdunnt (f. Rotordi in den Annali univers. di medic. 1820. Vol. XVI.).

Bauptsächlich bient sie bei contagiosen Krankheiten zu luftverbessernden Raucherungen, die boch aber ben chlorinsauern nachstehen, eber noch zur Zersetzung bes Gestanks gangrandser oder krebsiger Geschwure, faulender Leichname zc., sowie in der Raude ber Thiere, gegen beren schlaffes, leicht blutendes Zahnfleisch und Auswüchse an bemselben.

Die reine Holgfaure empfiehlt sich, als innerliches Gegenmittel bei Narcotismus, außerlich als Epispasticum. Starf genug beigt sie die Warzen sicherer weg, als bies von ber Salzsaure geschieht. Aqua empyreumatica, b. h. bas burch Rreibe von ber Holgestigsaure befreite brenzliche Wasser berfelben, rath Runge, statt ber brenzelichen Holgsaure, zu gebrauchen.

Die von Morge, Berres u. U. gepriefene Eigens fchaft biefer Caure, bas Fleifch burch Bepinfeln ober einmaliges Bafden mit berfelben, ober nur einige Beit baurenbes Gintauchen barein vor Faulniß zu bemahren, welche Gottling zuerft (fcon 1802 im 3ten Bbe, bes frantfurter Burgerblatts; vgl. benfelben in Grell's Unn. b. Ch. II. G. 39 fg.) prattifch gewurbiget bat, beftatigte fich burch anderweitige neue Berfuche blos in ber Urt, bag bie Bolgfaure zwar Rind : und Schweinefleifch, Geefifche ic. in einen bem Rauchfleifch abnlichen Buftanb verfette, aber unichmachafter, unverbaulicher und weni= ger nahrend machte (?); (vgl. Rotordi a. a. D. und B. G. von Steinrich Beleuchtung ber Ungaben über Morge's [angebliche] Entbedung ber bie Faulniß thierifder Materien binbernben Birfung ber Belgfaure. Bien 1820. 8.). Roch weniger, ale gur Schnellraucher rung ber Schinken zc., foll fie fich fur Unatomen eignen, um Praparate, an benen fie foeben arbeiten, frifch ju er= halten, weil fie biefen einen febr wibrigen Geruch mit= theilt, fie beim oftern Beftreichen austrodnet und befcmugt. Fur naffe Praparate in Glafern ift fie fcon ihrer Farbe wegen unbrauchbar, und, mit Baffer bis jum Bellwerben verbunnt, fcutt fie nicht genug gegen Entmischung tc.

Technich kann bie concentrirte robe Holgiaure, tropfenweise in eine glubenbe eiserne Robre fallend, jur Erzeugung eines herrlichen Leuchtgases, für sich aber zur Eisenblechbeize, zur Umwandlung von Gußeisen in Graphit (nach Pepps), gleichwie die halb gereinigte, ober auch das robe holgsaure Eisen zu einem guten Beizmitztel in Farbereien, Cattun : und Zeugdruckereien, zum Schnellgerben, zum Schnellgerben, zum Schnellgerben, zum Schnellgerben, zum

nig u., bes Bolges gegen ben Bausschwamm und Burms fraß, wozu auch bas holzeffigfaure Gifendoryd taugt ic., bie gang reine Caure jur Bereitung eines Zafeleffige, ber troftallifirten Effigfaure, bes Bleiweißes, Grunfpans, Bleizuders, zur Erzeugung mehrer chemischer Praparate, einer nicht schimmelnben Schwarztinte ac., mit Bortheil benutt werben. Überhaupt mochten fich für Gewerbe, für ben Garten :, Biefen : und Felbbau zum Dungen ac., manche nubliche Anwendungen von der holzsaure machen laffen. Bergl. Stolte grundliche Anleitung die mahre Holzsaure zu benuten (Salle 1820. 8.). Derfelbe über die robe Holzsaure (Halle 1820. 8.). Rotorbi a. a. D. Berres über bie Bolgfaure und ihren Berth ic. (Bien 1828, 8.). Stainrich a. a. D. Berhandl. bes Bereins gur Beforderung bes Gewerbfleißes in Preußen. 1824. 4. Mr. 3. Meues Runft = und Gewerbblatt bes baierschen polytechn. Bereins. 1825. Nr. 2. S. 12 fg. Buchner's Repertor. f. b. Pharm. 1825. XX. 1. G. 235 fg. Leuchs Sandbuch fur Fabritanten ic. (Murnsberg 1825. 8. IX. fg.). 28. A. Lampabius in D. 2. Erbmann's Journal fur technologische und ofonomis iche Chemie. V. 1. S. 1 fg. Refiner Ebendaf. VI. 3. S. 260 fg.) (Th. Schreger.)

Die brenzliche, brandige emppreumatische Solzsaure wird durch den Weg der trocknen Destillation aller Holzger erhalten und war schon um die Mitte des 17. Jahrh. bekannt. Glauber lehrte im I. 1653 ihre Bezeitung und Anwendung 1). In der von Malner 1746 herausgegebenen Kunst "Rohlen zu brennen," machte Rinmann einen Borschlag, wie aus den gewöhnlichen Kohlenmeilern zugleich Theer und Holzessig zu gezwinnen sei, und Nordentiöld beschried im I. 1766 2) einen Osen, wodurch letzterer leicht aufgesangen werden konnte. Bis dahin beschränkte sich die Anwendung diezser Saure allein auf das Beizen der zum Berzinnen bezstimmten Eisenbleche und des Messings. Die durch Lezdon im I. 1801 angekündigte Ersindung der Ahermozlampe gab die erste Beranlassung zur Erdauung von eizgenthümlichen Berkohlungsösen, unter denen der von dem

Grafen v. Salm Reifferscheid auf seiner herrschaft Blandlo in Rahren von Binger errichtete bie bankbarfte Anerkennung verbient.

Ran gewinnt biefe emppreumatifche Saure fur ben technischen Gebrauch und bie Benutung auf reine Effigfaure und effigfaure Berbindungen theils in eigens bazu erbauten Bertoblungeofen, theils bei Theerschwelereien, theils bei ber holzverkohlung in ben Balbern aus Deis lern als sogenanntes Reilerwaffer; letteres, wenn Robren und Borlagen angelegt werben, in welche bie brenge liche Solgfaure mit vielem Baffer und emppreumatisches Di übergeht. Auf biese Beise murbe im fachfischen Erzgebirge, wo eine febr betrachtliche Menge Golz jahr-lich zur Bertoblung verwandt wird, etwa vor 20 Jahren eine Einrichtung burch Dr. Geitner in Schneeberg für bie Gewinnung bes Meilerwaffers querft getroffen. In bolgreichen Begenben, mo haufige Bertohlung ber Bolger ftattfindet, tann man burch biefe einfache Borrichtung fich eine große Menge brenglicher Solgfaure verschaffen. welche in nabe gelegenen Orten, ober auch felbft an Ort und Stelle bei großer Unhaufung von Saure fich in concentrirte Solgiaure ober holgfaure Berbinbungen vers arbeiten lagt. Da biefe Saure bei jeder Bertoblung als Rebenprodukt erhalten wird, so verbient dieser Gegenstand in faatsotonomischer hinficht bie Aufmertfamteit einer jeben Regierung, und es mare ju munichen, bag in allen holzreichen ganbern Teutschlanbs, wo bie Bertohlung im Freien betrieben wirb, Ginrichtungen bies fer Art getroffen murben, um bie wirflich ichatbare Solzfaure, welche gang unnug verloren geht, ju gewins nen. Es ift übrigens leicht ju ermeffen, bag bie Ausbeute an brenglicher Bolgfaure viel betrachtlicher ift, wenn man in ben eigens dafür erbauten Bertohlungsofen ben Proceg ber Solzvertohlung verrichtet. Die Menge ber Solzsaure, welche bei ber Bertohlung ber verschiebenen Brennholzgattungen burch die trodine Deftillation erhals ten wird, ift febr verschieben. In biefer Beziehung vers banten wir Stolbe 3) intereffante Beobachtungen, Die fic auf folgende Thatfachen flugen:

Eine Klafter Birtenholz (Betula alba L.) du 144 Cubitf. rheinl., welche 3300 Pf. wiegen, geben 1482 Pf. Holzsaure.

3	3	gemeine Buche (Fagus sylvatica)	=	3	3	3	2	3750 2	3	3	1650	3 3
.3	3	Steineiche (Quercus robur)	3	3	=	3	3	3800 =	=	=	1632	
3	3	Sainbuche (Carpinus betulus)			3	=	\$	4200 3	3	3	1788	3 3
3	3	gemeine Riefer (Pinus sylvestris)	3	3	3	3	3	2800 =	=	:	1207	: :

¹⁾ Deffen Miracula mundi. Amst. 1653.
2) Abbanblungen ber ichmebischen Afabemie ber Biff

²⁾ Abhandlungen ber ichwebischen Atabemie ber Biffenichaften. 28fter Bb.

³⁾ Bergl. Grunbliche Anleitung, die robe holgfaure gur Bereitung des reinen Effigs, Bleiweißes, Grunfpans zc. vortheilhaft zu benugen, von G. D. Stolee. halle u. Berlin 1820.

1	Pfunb	gemeiner Spinbelbaum (Evonymus europaeus)	geben 14	Both	2 Quentchen	Solafaure.
1	3	großblatterige Linde (Tilia grandifolia)	= 13	2	3 =	3
1	12	gemeine Efche (Fraxinus excelsior)	= 15	2	- 1	12 5
1	120	Roßfastanie (Aesculus Hippocastanum)	= 14	-	31 =	30
1	2	Iombarbifche Pappel (Populus dilatata)			21 =	3.
1		Gilberpappel (Populus alba)			3 =	
1		weiße Beibe (Salix alba)	> 14	2	21 2	
1	1 2	Pfahlmurgel von Saffafraslorbeer (Laurus sassafras)	= 13	3	2 =	1200
1	12	Ahlfirsche (Prunus padus)	= 14		- :	
1	2	Rorbweide (Salix viminalis)	: 14	:	3 =	1
1	3	Rornelbaum (Cornus mascula)	= 14		1 =	
1	1	Rreugtorn (Rhamnus catharticus)	= 15		- 2	3
1	3	Campefchenholz (Haematoxylon campechianum)	= 14	*	11 =	2
1	3	Erle (Alnus glutinosa)	= 14		22 =	3
1	2	Bachholber (Juniperus communis)	= 14	-	2 =	
1	=	Beiftanne (Pinus abies)	= 14	3	2 :	3
1		Sabebaum (Juniperus Sabina)	= 14	3	- :	3
1		Rothtanne (Pinus picea)			34 =	3
1	3	Frangosenholz (Guajacum officinale)	= 11	3	3 =	3
- 3	-	Dividolement (Qualacum omemate)	- 11	-	-	1000

Der Gehalt an wirklicher Saure in ber aus ben verschiedenen Bolggattungen erhaltenen brenglichen Gaure ift febr bifferent. Gin Loth berfelben fattigen nach Stolbe rein tohlenftofffaures Rali von ber Birte 55; von ber gemeinen Buche 54; von bem Spinbelbaume 50; von ber großblattrigen Linbe 52; von ber Steineiche 50; von ber Sainbuche 50; von ber gemeinen Efche 50; von ber Roffaffanie 44; von ber lombarbifchen Pappel 41; von ber Gilberpappel 40; ber Pfahlmurgel ber Gaffa-fraslorbeer 37; ber Ahlkiriche 39; ber Korbweide 37; bes Rornelbaumes 35; ber weißen Beibe 39; bes Rreuge borns 36; bes Rampefchenholzes 34; ber Erle 35; bes Bachholbers 30; ber Beiftanne 29; ber gemeinen Riefer 28; bes Cabebaumes 27; ber Rothtanne 25; und bes Frangofenholzes 22 Gran.

Die robe Solgfaure ift eine Berbindung von Effig= faure, brenglichem Die und vielem Baffer. Der Gehalt an brenglichem Dle ift verschieden, je nachbem bie Gaure aus einem harzigen ober nicht harzigem Solze gezogen ift. Bird bas brengliche Dl ausgeschieden, und Die Gaure von aller Beimischung frembartiger Theile befreit, so bie-tet bas Product der Reinigung reine Effigsaure bar, welche in dieser Eigenschaft aufhort, identisch als Holzfaure bei ber Unmenbung in ben technischen Runften und

Gemerben zu mirten.

Solgfaure Berbindungen. Die Berbinduns gen ber roben Solgfaure mit empyreumatifchem Dle habe ich fcon bor 20 Sahren in ber Drud : und Farbefunft fatt ber theuern effigfauren Berbinbungen vorgeschlagen, und felbft mit nicht geringem Bortheile im Großen in Un= wendung gebracht. Fur die Drud- und Farberei find

Die vorzuglichften berfelben:

A) Das bolgfaure Blei. Um bolgfaures Blei im Großen gur Bereitung fur bie holgfauren Berbinbungen in den Fabrifen barguftellen, bampft man robe Solgfaure ober Deilermaffer bis auf ben funften Theil feines Bewichts ein, loft in ber eingedampften Fluffigfeit burch Bulfe von Barme fo viel Bleiglatte auf, als bie Gaure M. Encyel. b. BB. u. R. 3weite Section. X.

vermogend ift aufzunehmen und filtrirt bie gefattigte Fluffigfeit burch einen leinenen Beutel. Das Fluidum ftellt bas holgfaure Blei in liquider Form bar. Um baffelbe in Syrupsbide ober teigartiger Confifteng gu erballeibe in Sprupsolde oder leigartiger Consistenz zu er-balten, dampft man es so lange ein, dis die gewünschte Consistenz erreicht ist. Bur völligen Arocinis abgeraucht, gleicht es in Farbe und Sprodigseit einem dunkeln Ko-lophonium; es ist im Bruche glanzend und läßt sich nicht wohl im Mörser zerstoßen, weil es sich zu sehr an-hängt, besitzt hygrossossische Eigenschaft, indem es die Feuchtigkeit aus dem Dunstkreise absorbirt und dadurch gur flebrigen Substang wirb. In froftallisirtem Buftanbe wird bas holgfaure Blei aus ziemlich ftarfen Brocken er= balten, welche mit bunkelolivengrunen Rrpftallen burch= webt find, und, in Baffer aufgeloft, biefelben Erfcbeinun= gen mit bem Maun und bem grunen Gifenvitriol in Rudficht ber Unwendung ber Farberei zeigen, als bas fluffige ober in feiner Confifteng bonig: ober tolophoniums artige hervorbringt.

B) Solgfaure Ralferbe. Die holgfaure Ralf-erbe wird wie bas holgfaure Blei im Großen bereitet, wenn man ftatt Bleiglatte fein gepulverte foblenfaure Ralferbe (weißen, fein gestoßenen Marmor ober Rreibe) in Anwendung bringt, ober mit Baffer benehtes und gu Ralfmehl zerfallenes Ralfhybrat bafur verwendet. Die mit Rale gefattigte Fluffigfeit wird filtrirt und ftellt bie liquide holgfaure Ralferde bar. Bur Erodniß einge-bampft wird trodner holgfaurer Ralf erhalten.

C) Solgfaures Rali wird erhalten, wenn burch Leinwand filtrirte Potafchenlauge fo lange in Die robe Solgfaure gebracht wirb, bis fein Mufbraufen mehr ent= flebt, und meber bas Curcuma, noch bas Lafmuspapier veranbert wird. Um bas bolgfaure Rali in concreter Form zu erhalten, bampft man bie Fluffigkeit bis gur Trodnig ein. In biefem Buftanbe ftellt es ein ichwargbraunes flinkenbes Galg bar, welches fich unter Abicheis bung von braunen Floden leicht in Baffer loft. Bird ftatt Potafche fohlengefauertes Ratron genommen, fo

erhalt man holgfaures Natron. Diefe holgfauren Galze werben in ber Farberei jur Berfebung ber erbigen und metallischen Galze und Bilbung von holzsauren Berbinbungen oftere angewenbet.

D) holgfaure Thonerbe bereitet burch bolgfaures Blei im Großen. 144 Pfund Maun werben beiß mit 288 Pf. Blugmaffer in einem geraumis gen tupfernen Reffel aufgeloft und in bie beife Muftofung nach und nach 14 Pf. zum feinsten Pulver gemahlener weißer Marmor ober reine Kreibe eingetragen, bas Gange in ber heißen Temperatur fo lange erhalten, bis nach bem völligen Gintragen ber angewandten Quantitat toh: lenfaurer Ralterbe teine Blaschen von Rohlenfaure mehr aufsteben. Über ein geraumiges holzernes Unsabfaß wird nun ein Tuch von grober Leinwand gezogen und bie Alaunauflosung burchfiltrirt; ben auf bem Filtrum gurudgebliebenen Rudftand laugt man mit 60 Pf. beißen Baffers aus, und filtrirt die Fluffigkeit zur erstern, wo= gegen ber Rudftand abgenommen und mit bem Seihes tuche weggeschafft wird. Rach einiger Abfühlung von ungefahr 40° Reaum. bringt man 410 Pf. liquides holgfaures Blei (f. unter A) bingu, und ruhrt ben Unfat brei ganze Lage hindurch oftere gut auf, zieht den Spatel ber-aus, lagt bas Ganze 5-6 Tage rein abklaren; fo erbalt man durch die obenftebende Fluffigteit etwas über brei Eimer flare bolgfaure Thonerde jum Gebrauche in ben Drude und Farbereien. Rach Berarbeitung biefer obenftebenben bolgfauren Thonerbe wird ber in bem Saffe befindliche Sat auf ein Filtrum von Leinwand gebracht, um bie barin gurudgehaltene Fluffigteit gu erhalten. Der getrodnete Rudftand von graulich gruner garbe ift fcwefelfaures Blei mit schwefelfaurem Ralt und etwas jurud: gehaltener bolgfaurer Thonerde.

Die auf diese Art dargestellte bolzsaure Thonerbe iff indes noch nicht als neutrale holgfaure Thonerbe au betrachten, mas auch feineswegs beabfichtigt wird, inbem bie neutrale effig = ober holgfaure Thonerbe niemals fo gunftige Erscheinungen liefert, als bie, worin noch ets mas schwefelfaure Thonerbe enthalten ift. Bill man biefe bolgfaure Thonerbe in mehr verschwachtem Buftanbe haben, fo wird mehr Baffer bei Bereitung berfelben in Anwendung gebracht.

E) Holzsaure Thonerde bereitet burch bolgfauren Ralt. 216 Pfund Alaun werden in 648 Pf. Baffer beiß aufgeloft, nach und nach 21 Pf. fein gepulverter weißer Marmor ober Kreibe eingetragen und ebenso bamit verfahren, wie oben. Der Rudftand wird mit 72 Pf. Baffer ausgelaugt, und bas Rlare bievon in obige Auflofung gebracht. Rach einer Abfühlung von 40° Reaum, werben 300 Pf. liquiden holzfauren Kaltes (f. unter B) bingugebracht, und bas Gange wie vorbin behandelt. Der Bobensat in biefer holzsauren Thonerde wird nach bem Berbrauche ber obenftebenben holgfauren Thonerbe auf bas Filtrum gebracht, um die Fluffigteit baraus ju gewinnen. Diefer grunlich weiße Rudftand ift fcmefelfaure Kalkerbe und wird als unnut weggeworfen. Starter ober schwächer fann man biefen Ansah machen, wenn

man weniger ober mehr Baffer bei ber Bereitung befselben anwendet.

F) Holzsaure Thonerde mit Arsenik. Die bolgfaure Thonerbe mit Arfenit ift ein vortreffliches Binbungsmittel für bas Pigment bes Krapps. Baumwollens und Leinengewebe bamit gedruckt ober impragnirt, und im Krappbabe ausgefarbt, nehmen ein fartes Roth von vieler Intensitat an, welches ben Untersuchungen zu Folge noch fester und dauerhafter ift, als das durch bloge bolge faure Thonerde bargestellte Roth.

Diefes Bindungsmittel fur bas Pigment bes Krapps eignet fich auch gang besonders zu einem festen intensis ven Roth auf Blau in der Indigotupe.

Die holgsaure Thonerbe mit Arfenit bereite ich mir auf folgende Beife: 90 Pfund Alaun werden im Reffel mit 270 Pf. Flugwasser heiß aufgeloft, und wenn bie Losung eine Temperatur von 70—75° R. erreicht hat. 3 Pf. fein gestoßener und gesiebter weißer Arsenit hinzus gebracht, und bas Gange eine Biertelftunde jum oftern umgerührt; nun werden 83 Pf. gepulverter weißer Darmor ober Kreibe nach und nach binzugetragen, und auf mehrmals ermahnte Beife behandelt, durch ein Zuch filtrirt, und ber zurudgebliebene Sat wird mit 30 Df. beißen Baffere ausgefüßt und bie flare Fluffigfeit gur Beize in bas Unfatfaß gegoffen; zulett werben 120 Pf. holzlaurer Ralt in liquider Form bingugebracht, und, wie fruber angegeben, behandelt. Wendet man confiftentes holgfaures Blei ober bolgfauren Ralt, ober auch biefe Berbindungen in trodner Geftalt an, fo mittelt man zuvor aus, wie viel beffelben gur Berfetung bes Mauns erfoderlich ift, um oben angegebene bolgfaure Berbinbuns gen zu erhalten.

Ich habe mich burch vieljährige Anwenbung ber bolgfauren Thonerbenverbindungen im Großen übergeugt. bag ber Gebrauch berfelben in ben Rattundrudereien und Farbereien für die Darstellung vielfacher Farbenabstufuns

gen von großem Rugen ift.

Die holgfaure Thonerbe zeichnet fich vor ber effigfauren Thonerbe burch folgende Eigenschaften aus: 1) fie ift duntler von Farbe, fast wie Braunbier; 2) fie befitt einen brenglich emppreumatischen Geruch, ber felbft ber Baare, die damit imptagnirt ober gebrudt wird, fo lange anhangt, bis fie gefarbt ift; nachher ift biefer Geruch burchaus verfcwunben; 3) fie icheint mehr Thonerbe aufzulofen im Stande ju fein, weil bie Rars ben damit voller und intensiver, ja felbst bauerhafter ausfallen; 4) in bem garbebabe laßt fie, wie bie effige faure Thonerde, ben größten Theil ihrer Gaure fahren, wogegen fich bas Pigment mit ber Erbe, welche aber immer noch einen proportionalen Antheil Saure gebuns ben halt, verbindet, und die gefarbten Erfcheinungen barftellt; 5) die empyreumatisch elige Substang fceint gur Befestigung ber Farbe beigutragen, indem fie eine Art Dlung fur bas zu brudenbe ober zu farbenbe Beug abgibt; 6) burch bas Alter wird bie Qualitat, wie bei ber effige fauren Thonerde, verbeffert; 7) jur Unwendung auf leinene Gewebe, welche ftartere Beigen, als baumwoffene Baaren erfodern, ift die holgfaure Thonerbe gang vorzüglich geeignet, satte und dauerhafte Farbenverbindungen erzeugen zu können, wenn man bei Darstellung derzselben \pm oder die Hälfte weniger Wasser in Anwenzdung bringt, um die Beize recht concentrirt zu erzhalten; 8) sie ist wohlseiler, als die effigsaure Thonerde, insbesondere wenn sie durch die Zersetzung des Alauns mit holzsaurer Kalkerde bereitet wird. In diesem Zusstande stellt sie einen so wohlseilen Rothansatz dar, wie man durch kein anderes Mittel im Stande ist; 9) mit bolzsaurer Eisenauslösung in verschiedenen Berhältnissen zusammengebracht, können alle Schattirungen von Krappsbraun (Moidore, Puce) und mit den gelbsärbenden Pigmenten alle Abstusungen der Otivensarben producirt werden.

menten alle Abstufungen der Diivenfarben producirt werden, Golffaure met allische Berbindungen. Unster diesen bolzsauren Metallverdindungen verdient in hinssicht ibrer Anwendung die bolzsaure Eisenauslösung den ersten Rang. Schon Bor d'Antic, Chaptal und Bitalis haben der holzsauren Eisenauslösungen zur Schwarzsärberei vor vielen Jahren Erwähnung gethan. Ersterer verdindet zu diesem Behuse die Saure mit dem Eisenvryd auf gewöhnlichem Wege, indem er in die Holzsäure gerostetes Eisen bringt, und sich auf diese Art eine bolzsaure Eisenauslösung zum Schwarzsärben bereitet. Außer der holzsauren Eisenauslösung verdienen aber auch noch solgende Metalloryde, in Berbindung mit dieser Säure, als Gegenstände der Färberei nicht übergangen zu werden, als: a) die kupferbaltige holzsaure Eisenauslösung; d) die holzsaure Iinauslösung; e) die holzsaure Wismuthauslösung und f) die holzsaure Manaanaussiösung.

Manganauslöfung.
Diese metallischen Beigen ersehen bie ber effigsauren in ben meisten Fallen volltommen in ber Farberei, und gewähren bei ihrer Unwendung in mancher hinsicht so gunftige Resultate, baß sie ben effigsauren noch vorgezogen zu werden verdienen. Auch ihrer bediene ich mich

feit vielen Jahren im Großen.

Darstellung ber holzsauren Eisenaustos
fung. Die holzsaure Eisenaustosung für die technis
sche Benutung läßt sich auf zweierlei Wegen bereiten:
1) Indem man in einem eisernen Kessel die frisch gewonnene Holzsaure bis auf den fünsten Theil verdampst,
und noch beiß so lange Eisenoryd oder gerostetes Eisen
austöst, die Säure kein Oryd mehr aufzunehmen im
Stande ist. Die Flüssigkeit wird nun durch grobe Leinwand siltrirt, und in ein Faß auf gerostetes altes Eisenblech oder Eisenseilspähne gegossen. Nach 8 Tagen zieht
man die Eisenaussösung ab, bringt dieselbe auf ein Lagerfaß, worein man zuvor etwas altes gerostetes Eisen
gethan hat, und läßt das Ganze 3—4 Wochen lang rubig steben. Nach dieser Zeit wird man eine holzsaure
Eisenbeize erhalten, welche auf alle Artikel in der Färberei angewandt werden kann. Je älter diese Eisenbeize
wird, um so höher orydirt sich das Eisen, und um so
besser einer Krücke berausbeben. 2) Durch Zersetung
des schwefelsauren Eisens vermittels des holzsauren Kal-

tes, oder bes holzsauren Bleis. Um bas holzsaure Cisen mittels bes schwefelsauren Eisens und holzsauren Kalks zu erhalten, wird folgendermaßen versahren: 100
Pfund grüner Eisenvitriot werden in 450 Pf. warmen Wassers aufgelöst, und nach einigem Erkalten dis zu
30—35° R., 100 Pf. holzsaurer Kalk in liquider Form hinzugebracht. Das Ganze wird nun einen Tag lang recht wohl durcheinander gerührt, dann einige Tage rudig siehen gelassen, und so stellt die oben stehende Flüssigkeit die verlangte holzsaure Eisenauslösung dar, während schweselsaurer Kalk (Gyps) sich niederschlägt. Wenn auch das auf diesem Wege bereitete holzsaure Eisen einen proportionalen Antheil schweselsauren Eisen sinch hinderlich. Soll die Zersehndungen wenigsstens nicht hinderlich. Soll die Zersehung des schweselsauren Eisens vollkommen bewirft werden, so wird so viel holzsaure Kalkauslösung hinzugebracht, die in der
hellen Flüssigkeit keine Trübung mehr sichtbar wird.

hellen Fluffigkeit keine Trubung mehr fichtbar wird.

Auf bie eben angegebene Weise und in bemselben Berhaltniffe zusammengelett wird bas holzsaure Eisen auch mittels holzsauren Bleis bargestellt. Beibe holzsaure Eisenauslösungen gewinnen burch bas Alter, indem bas Eisen in der Auflosung eine höhere Drydation ershalt, wenn man von Zeit zu Zeit etwas geroftetes Eisen

hineinwirft, und bas alte wieder binmegichafft.

Das holgfaure Gifen zeichnet fich burch folgenbe Eigenschaften aus: 1) es ift ein vortreffliches Binbungs= mittel fowol fur Baumwollen : ale Leinenftoffe, um in Berbindung mit ben Pigmenten bes Krapps und bes Campeschenholzes bie schonfte und bauerhafteste fcmarge Farbe barguftellen; 2) mittels boppelter Bahlangiebung aus Gifenvitriol und holgfaurem Ralf bereitet, ift es viel moblfeiler, als bas effigfaure Gifen; 3) als Bafis vorgebrudt ober bie Baare bamit impragnirt, und burch ein Bab von gefauertem eifenblaufaurem Rali genommen, erfcheint die blaue Farbe noch intenfiver und fefter als burch effigfaures Gifen; 4) auch hier icheint bas in-harirend empyreumatifche DI gur Befestigung und Intenfitat ber Farbe beigutragen; 5) es ift unter allen bis jest bekannten Mitteln am vorzuglichften geeignet, eine fatte und bauerhafte fcmarge Farbe bervorzubringen, wenn bie bamit gebrudten ober impragnirten baumwollenen ober leinenen Stoffe in einem Babe von Campe= fchenholz und Sumach gefarbt werben; 6) ber empyreus matische Geruch hangt ber bamit vorbereiteten Baare nur fo lange an, ale biefelbe nicht gefarbt worben. Rach bem Farben ift er ganglich verschwunden.

Rupferhaltige holzsaure Eifen auflösung wird aus einer Busammensehung von 5 Theilen holzsauren Eisens und einem Theile holzsauren Rupfers bereitet. Beibe werden für sich in dem angegebenen liquiden Busstande bereitet und in diesem Berhältnisse von 5 zu 1 zusammengeseht. Diese kupferhaltige holzsaure Eisenbeize zeichnet sich dadurch vortheilhaft vor der erstern aus, daß:

a) die blaue Farbe mit gesäuertem eisenblausaurem Rati bereitet, noch schoner und fester ausfällt, als durch bloßes holzsaures Eisen; b) es bei der schwarzen Farbe mit

23

180

Campefdenholz und Sumach gefarbt, berfelbe Fall ift, weil bas Rupfer mit bem Pigment bes Campefdenhols ges Blau bilbet, wodurch bie Intensität ber schwarzen Farbe erhobt wird; c) die verschiedenen Schattirungen von Biolett und Lilasfarben aus Krapp reiben fich in Betreff ihrer Schonheit an die durch effigsaure Gisenaufs

lofung bargeftellte bolltommen an.

Holzsaure Kupferauflosung. Mit bem Rus pferorod ftellt die robe Holgfaure bas brenglich holgfaure Rupfer bar, welches in ben Farbereien in vielen gallen bas effigfaure Rupfer erfeten tann. Man bereitet bas bolgfaure Rupfer entweber baburch, daß man Rupferoryd in ber Solgfaure unmittelbar aufloft, oder burch ben Beg ber Berfetjung bes schwefelfauren Rupfers mittels holgfauren Bleis ober holgfaurer Kalterbe. In beiben Fallen ftellt bas baburch gewonnene holglaure Rupfer in liquiber Form eine Rupferbeize fur bie Farberei bar, welche man fruber gar nicht fannte. Alle meine frubern Berfuche überzeugten mich hinreichend von ber Brauchbarteit biefer neuen Beige, indem ich mich in ben meiften Fal-Ien fatt bes effigfauren bes bolgfauren Rupfers bebiente.

Bolgfaures Binn. Die empyreumatische Bolgfaure bilbet mit bem Binnoryd bas holgfaure Binn, eine Beige, welche in ber Farberei bas effigsaure Binn in vie-Ien Fallen erfett. Diefes holzsaure Binn bereite ich mir burch ben Weg ber Bersetzung, indem bas falgsaure Binn burch holgfaures Blei zerlegt wird. Die Farbe ber holgfauren Binnauflosung ift weingelb und qualificirt fich als

eine vortreffliche Beize in ber Farberei. Solzfaure Bint. Auch ber bolgfaure Bint, welcher hin und wieber zur Darftellung einiger Farbensabftufungen ben andern Beizen zugegeben wirb, wirb burch ben Beg ber Berlegung bes fcmefelfauren Bints mittele holgfauren Bleis ober holgfaurer Ralferde erhalten.

Solgfaure Bismuthauflofung, welche als Bufat zu ber holzsauren Thonerde gebraucht wird, um bas Roth mit Krapp gefarbt mehr carmoifinartig zu nuanciren, bereite ich mir, indem in die falpeterfaure Bismuthauflosung so lange liquides holgfaures Blei eingetropfelt wird, bis ber Gefchmad auf ber Bunge bie Bilbung ber bolgfauren Bismuthauflofung anzeigt. Die Mare Fluffigkeit wird nun zu obigem Behufe verwandt. Eine andere holgfaure Bismuthauflofung bereitet man hingegen auch, wenn man holzsaures Kali mit falpeterfaurer Bismuthauflosung so lange jusammenbringt, bis bie Berfegung erfolgt und bie Bilbung ber holgsauren Bismuthauflosung vor sich gegangen ift.

Solzsaures Mangan. Das holzsaure Mangan bereite ich mir burch Berfetjung bes fchwefelfauren Dangans burch holzsaures Blei. Das holzsaure Mangan bietet ein vortreffliches Agens fur bie Darftellung ber verschiedenen Biftre Farbenabstufungen bar, wenn die bamit impragnirten ober gebruckten baumwollenen und leinenen Stoffe burch tauftisch aitalische Lauge genommen werden.

Alle diese brenglich empyreumatischen, holzsauren, erbigen und metallischen Berbindungen, die fehr mohlfeil im Preise zu feben tommen, tonnen in unfern Drud: und Farbereien nicht genug empfohlen werben.

Die robe Bolgfaure bietet auch ein Faulniß bemmendes Mittel bar (f. oben). In ber Gerberei und mehren andern technischen Gewerben verbient bie empyreumatische Holzsaure ebenfalls einer Erwähnung. Auf ben Blechverzinnungswerten bient fie, ftatt ber aus Getreibe bereiteten effigartigen Saure, und liefert gulest, wenn fie eine hinreichenbe Quantitat Gifenoryb aufgeloft hat, holgfaures Gifen. (Kurrer.)

HOLZSCHNEIDEKUNST [Formenschneidekunst, Xylographie ')], und zwar in bem beschränftes ren Sinne von bem Bervorbringen folder Arbeiten, welche auf ober vielmehr in bolgerne Safeln gegraben ober geschnitten finb, und von benen nach gehörigem Gintragen mit Farbe, Abbrude abgezogen werben, bie man gewöhnlich mit bem Ramen Solgschnitte belegt. Formen= ichneibekunft kann fie übrigens besmegen genannt wers ben, weil die Holgplatte oder ber Solgftod mit ben ges fcnittenen Arbeiten eigentlich einer Form wie gum Guß geeignet, ahnlich fieht. Es ift beinahe ber unwiberleglichfte Beweis moglich, bag biefe Solgichneibefunft von ben Abguffen in Metall ober Abbruden in Bachs ober in andere weiche Maffe ihren Urfprung herleitet; baber bie Holzschneibekunft ober Aplographie, wol ju merten, von der holzschnigtunft, worin die Alten uns auch große Borbilder hinterließen, ju unterscheiden ift.

Die Bolg: ober Formenschneibefunft, wie fie ihrem eigentlichen Wefen nach benannt werben muß, gehort gu ben wichtigsten Erfindungen und Runftausubungen bes 15. Jahrhunderts. Bur beffern Uberficht bes Gegenstans tes foll querft bas Technische und bann bas Geschichts liche, nach möglichst chronologischer Dronung, auseinans

ber gefett werben.

1. Das Technifche ber Solgichneibekunft.

Die Bearbeitung zerfällt gang naturlich in brei Theile, namlich:

1) die Beichnung, welche mit Sorgfalt und Bleiß

auf bie Solzplatte gebracht wird;

2) das Geschäft bes Formenschneibers, welcher ben auf bie Platte gezeichneten Segenstand mit allen Linien nachschneibet, und

3) der Abdruck ber Holzplatten, welcher von wesents lichem Einfluffe auf bas Gelingen bes Ganzen ift.

Wenn ein Solzschneibefunftler eine Tafel gur Bearbeitung übernimmt, fo braucht er gewöhnlich eine Holds tafel von gang trodenem Buche: ober Birnbaumbolg, ungefahr einen guten Boll fart. Erfteres nimmt man zu besonders feinen Arbeiten, da es vorzüglich bicht ist; letteres bingegen wird ju Gegenstanben geringern Ber-

¹⁾ Xuloyoaqia, aus bem Griechifchen von Xulor, Bolg. Es ift erft feit turger Beit gebrauchtich, bie in Dolg gefchnittenen Blatter rylographifche Blatter gu nennen, ba man befonbere in unferem an Aunftforschungen reichen Beitalter Gelegenheit fanb, auch hiervon manches Borgugliche aufzusinden. Uneinges weihte ober weniger bamit Bekannte glaubten, ber Rame Eplos graphie beute nur auf Polsichnitte aus ber erften Periode ber Runft, ober, wie manche Ruge wollten, gelte nur von ben Blattern aus ben Jahren 1450—1470.

thes genommen. Nachbem bie Holztafel gebörig gleich und eben gehobelt, auch mit zartem Eisen abgezogen ist, wird sie noch mit Schachtelhalm (bunnem getrocknetem Schilfgrase) glatt geschliffen, ober auch mit ganz seinem gepulvertem Sandraf abgerieben. Hierauf wird die Platte mit einem ganz dunnen überzuge von Kremnitzerweiß, mit etwas Gummi versetz, übergangen. Ist jener Grund gehörig getrocknet, so wird der Umriß der Zeichnung darauf calquirt ober aufgebaust, worauf die Zeichnung in ihrer ganzlichen Bollendung durch die Feber mit chinesischer Zusche völlig ausgesührt, von dem Kunstler aufgetragen wird und jeder Strich oder Punkt, welcher in dem Abdrucke erscheinen soll, nothwendigerweise scharf und rein aufgezeichnet werden muß.

Ist bieses geschehen, so beginnt nun bes Formenschneibers Arbeit, indem berselbe mit kleinen, außerst scharfen Messerchen (nach dem technischen Außerst schne fen Messerchen (nach dem technischen Außeruck: feine Schneibe) die Hauptraume des Holzes zwischen der Beichnung oder den Strichen scharf wegschneibet, oder so zu sagen, neben jedem gezeichneten Striche hinwegenimmt, und basjenige, was im Druck erscheinen soll, schont und frei erhaben stehen läßt. Die übrigen Theile der größern und gröbern Arbeit, z. B. auf einem im Druck weiß erscheinenden Grunde (welche man Aushub nennt) werden zum Theil durch breite Messerchen hers

ausgenommen.

Benn sich auf bem Bilbe Gegenstände befinden, wie z. E. Landschaften, worauf verschiedene Grunde oder Entfernungen sind, oder Bildnisse und Figuren, in welchen halbe Tone, die gegen die andern zurücktreten, vorstommen, so wird der ganze Raum, den jener schwächere Ton einnimmt, etwas ausgehöhlt oder vertieft, um die hineingegrabenen Striche bei dem Abdrucke in vermins berter Starke gegen die andern erscheinen zu lassen.

Die Mefferchen jum Solgichneiben feben einem bo= ben Grabstichel abnlich, find zwei, brei bis feche Linien breit, juweilen auch breiter, und befigen bie Starte eines gewöhnlichen fleinen Deffers. Born muffen fie in einen febr fpigen Bintel jugefchliffen fein, bamit ber Formen: fchneiber genau und fcharf fieht, wie er an ben gezeich= neten Strichen hinwegschneidet. Ubrigens richten fich bie Formen folder Mefferchen nach ben breitern ober feinern Strichen ber engern ober weitern Arbeiten. Die Mefferchen felbft find in Sefte befestigt, auch werben fie jum Theil mit etwas Linnen ober Leber umwidelt, um fie leichter und bequemer in ber Sand halten gu tonnen. Ift ber Schnitt ber Form ober bes Bolgftodes voll= endet, fo werben bie feinen Arbeiten mit einem Polir= eifen leicht übergangen, um ebenfo wie bei ben Rupfer= platten bas Raube, welches fich burch bas Gingraben am Ranbe bes Stichs anhangt, wegzunehmen. burch erhalt bas Gange an ben Scharfen ber Striche eine gemiffe Feinheit und Glatte. Die Arbeit felbft for= bert bie Beobachtung ber größten Reinlichkeit; weshalb biejenigen Theile bes Solgftodes, welche nicht bearbeitet werden, ober icon fertig find, nicht von bem Schmube ober Schweiße ber Sand angegriffen werben burfen.

Der Abbrud ber Solzplatten ober Solgftode gefchieht

mittels der Buchbruckerpresse durch ben senkrechten Druck, was sehr verschieden von dem Abdrucke der Kupferplatten ist, wo die Platten durch Walzen gehen. Auch bedient man sich bei gewöhnlichen Dingen der Bursten, wie beim Kartenmachen, wo mit einer Burste die Ruckseite bes auf der Form liegenden seuchten Papiers überstrichen oder übersahren wird. Zum Eintragen der Farbe, welche aus der gewöhnlichen Buchdruckerschwärze besteht, währrend jedoch zu bessern Sachen Lampenruß mit Leinölstrinß verwendet wird, bedient man sich des Ballens, in neuern Zeiten aber der Walzen, welche von einer Masse von gekochtem Leim= und Zucker=, oder Gummisurrogat, eine Elasticität wie Gummi elasticum besien.

Bu ben verschiedenen Arten des Abdrucks von Holze platten gebort diejenige mit mehren Platten, um Zeichenungen, welche auf gesärdtes Papier mit Bister oder Tusche und weiß gehöht sind, nachzuahmen. Abdrücke solcher Holzschnitte nennt man Hellbunkel, Clairobscurs, Chiaro oscuro; auch hat man ihnen den Namen en Camayeux gegeben. Lektern Namen besonders deshalb, weil die Blätter den Zeichnungen oder Malereien gleichen, welche grau in grau und mit weis ser Farbe gehöht sind, wie besonders ältere Maler in Italien und Teutschland Palässe und Gebäude damit verzierten?). Besonders zeichnete sich Rasael's Schüler, Polydoro da Caravaggio, in dieser Art Malerei aus.

Diese Art zu bruden gleicht noch vollkommen ber heutigen Druderei burch Formen auf Tapeten, Rattun ober andere Bige. Bu einem Gegenftande muffen mehre Platten von einerlei Große genommen werden, wovon eine die Umriffe und Sauptschatten, eine zweite die weniger fraftigen Zone, eine britte bie Mitteltone, und bie vierte ober funfte bie Grundfarbe bes Papiers mit ben gehöhten Lichtern enthalt. Die alten Meifter, als Ulrich Pilgrim, Sugo ba Carpi u. f. w, ubten biefe Art Druderei jeboch nur mit zwei ober bochftens brei Plat= ten aus. Diejenigen Tone, welche auf bergleichen gum Abbrude mit mehren Platten bestimmten Arbeiten find und gleichfam ben Mittelton gwischen Licht und Schatten angeben, werben auf ben Solztafeln mehr bohl als icharf bearbeitet; baber bie Gifen ober Defferchen etwas rund find. Bon einer Solgplatte tonnen gegen 8000 ober mehre Abbrude abgezogen werben, indeß ift biefes nur von ben gewohnlichen grobern und flartern Arbeiten ans aunehmen.

II. Geschichtliche Darftellung ber Enlographie ober Solzschneibefunft, mit Undeutung einiger ber vorzüglichften Meifter.

Bollten wir bei Erforschung jeder Runft ober Erfindung unserer Voraltern auf deren Ursprung kommen, und die wirkliche Beschaffenheit derselben von dem ersten Aufkeimen verfolgen, so wurden wir, da gewöhnlich die sichern Quellen burch Zeit und andere ungunstige Ereignisse verloren gingen, nur zu leicht auf eine Menge un-

²⁾ Einen merkwurdigen Auffas barüber findet man in Watelet Dictionnaire des arts. Vol. I. p. 291.

richtiger und unzuverlaffiger Angaben gerathen. baber bei bergleichen Forschungen nicht felten nothwendig, ben Ursprung solcher Runft gang auf fich beruhen zu laffen, weil uns ju bemfelben tein ficherer Beg fubrt, ober teine hinreichende und glaubhafte Quellen vorhans ben find, und von einer Epoche auszugeben, wo biefe Runft fcon burch eine gemiffe Bertigfeit, ober burch anerkannte gute Deifter mehr an bas Licht getreten ift. So ift es namentlich bei ber Golgschneibekunft. Denn bei ber Untersuchung über ihre Entstehung feben wir uns faft in ein dunfles Chaos verfett, indem jugleich über bas Schneiden und das Abdruden der Solzplatten Ungewißsheiten obwalten. Letteres erfobert für das Geschichtliche ebenfo viel Aufmerkfamkeit als bas erftere, weil bochft mahrscheinlich ber Abbrud von in Solzplatten geschnittes nen Bilbern bie erfte Unregung gur Erfindung ber Buch= brudertunft gab und bie Beweise so ziemlich flar vor Augen liegen, bag bas Gebeihen und Fortidreiten ber Buchbrudertunft im 15. Jahrh. gleichen Schritt mit ber Runft, in Solz zu ichneiden und in Metall zu graben, bielt. Die Runft, Figuren und allerhand Gegenstande in Metall oder Stein ju graben und fie in Bachs, Schwefel ober Erbe abzudruden, mar icon bei altern Es bleibt aber febr mertwurdig, baß Boltern üblich. bie Erfindung bes Abbrude auf Papier ober Leinwand (erfteres war freilich ben altern Boltern unbefannt) von gegrabenen ober gefchnittenen Begenftanben fo fpat erft gemacht wurde; baber man die erfte Periode ber Solgs foneibetunft von ber Beit an, wo man bas Papier von Leinwand fertigte, batiren tonnte. Biele leiten bas Uns terlaffen bes Abdrudens in fruberer Beit von dem Dans gel an Papier aus Leinwandstoffen ber, obwol bie Alten icon Pergament, Baumwollenpapier ober Seibe fannten. Die Solgichneibefunft mußte baburch in bas 14. Jahrh. gurudgebracht werben (??).

Rach ben geschichtlichen Uberlieferungen über bie Solafcneibekunft und ben baburch erfolgten Bucherbrud behandelten bie Chinefen beibe Runfte icon vor langer Beit 3), und es ift zu vermuthen, daß fie bie Drude burch Reiben auf der Rudfeite des Papiers, meldes auf ber Form lag, hervorbrachten, was auch von ben erften Drudern in Teutschland geschah. Gewöhnlich bebt die erfte Periode ber Holgschneibekunft von ber Beit an, wo bie Spielkarten gefertigt wurden. Obmol die frühern Spielkarten, welche gemalt waren, aus Frantreich nach Teutschland tamen, bas Kartenspiel von ben Teutschen im 14. Jahrh. übrigens auch ausgeübt murbe und es eine ziemliche Bahl folder Kartenmaler gab, die man Briefmaler nannte, fo bleibt es beffenungeachtet etwas Ungewiffes, ob in Frankreich, Solland ober Teutschland von Solzplatten gebruckte Spielkarten im 14. Jahrh. vorhanden maren; übrigens wird Teutschland die Erfinbung bes Bolgichnitts bestimmt jugeeignet.

Als erftes Product der Holzschneibekunft in Teutschland gilt allgemein basjenige Blatt, welches den beiligen Chriftoph vorftellt, wie er das Jesuskind auf den Schul-

tern burch bas Baffer tragt. Dieses Blatt, mit ber Jahreszahl 1423 bezeichnet, befand fich sonft in dem Carthauserklofter zu Burbeim in Beftfalen, wo es zuerft burch v. Beinede, Director bes tonigl. Aupferflichsalons in Dresben, entbedt und ber Runft : und Gelehrtenwelt in ber Idee générale d'une collection d'estampes (1771.) befannt gemacht wurde. Leiber ift biefes febr feltene Certificat teutscher Bolgichneibekunft, beffen Cotbeit von Manchen bestritten, von ben Mehrsten aber als wahr und geltend gewurdigt worden, nicht mehr in unsferem teutschen Baterlande, fondern feit 1823 im Befice bes Lord Spencer in England ift. Der Beilige (nach ber bekannten Legende) als Riefe, trägt mit nach Links gewendetem Kopfe das Kind auf den Schultern; in beiden Sanben halt er ben Stamm eines Palmenbaums. Schritte find nach Rechts gerichtet, wo ber Eremit ibm mit ber Laterne leuchtet. Links im Borgrunde ift eine Muble, bei welcher man einen Mann mit einem Efel fiebt. Rach einem in unrichtiger Perspective gezeichneten Saufe schreitet ein Mann, auf bem Ruden einen Gad tragend. Die Unterschrift in altteutschen Buchftaben laus tet: Cristoferi saciem, die quacunque sueris. Illa nempe die morte mala non morieris. Millesimo ccccoxxotercio. Das Blatt ift 12 3ou hoch, 84 3ou breit, illuminirt und auf bem Dedel eines Manuscripts vom 3. 1417 aufgeleimt, welches folgenben Titel bat: Liber iste Laus virginis intitulatus continet lectiones Matutinales accommodatos Officio beat. V. Mariae per singulos anni dies quos quidam Cartusianus anony. ad voluntatem & petitionem D. Meinhardi de Nova Domo electi Tridentini ex S. S. P. P. Homil. comportavit. Bon biefem Blatte gibt es mehre Covien in Beinede's, Murr's, Janfen's, Beller's Schrifs ten über bie Bolgichneibefunft. Gin zweites Blatt, wels des auch als Driginal von manchem Renner betrachtet worben, befindet fich in der tonigl. Bibliothet in Paris. Rach bem Urtheile bes befannten Dibbin ') mochte es aber wol eine Copie fein.

Reuern Untersuchungen gufolge sollen bie altern Berte ber Bolgichneibekunft Rachbilbungen von Runfts werten fein, welche in Stein gehauen ober gemalt mas ren. Much follen bie alteften Bolgichnitte mit biblifchen Spruchen und Betteln an ben Figuren jum Theil jum Unterricht für bas Bolt gedient haben. Die schon ges nannten Kartenfabricanten ober Briefmaler benutten hochft mahrscheinlich bie Solgschneibekunft, indem fie Bei ligenbilder verfertigten und burch ben Drud vervielfaltigs ten, wodurch benn die Runft eine neue Richtung nahm. Die große Babl ber Kartenmacher ober gabricanten, welche, aufgefobert burch bie neue Runft, febr befchaftigt maren, lieferte fur ben Bebarf ber teutschen Belt unb bes Auslandes Bieles. Sie bilbeten fich in Bunfte und man finbet icon gegen bie Mitte bes 15. Jahrh. (1440) in Nurnberg und Augsburg ') Briefmaler, Iluminiften,

⁵⁾ Man behauptet, icon vor Chrifti Geburt (??).

⁴⁾ Dibbin, Bibliothetar bes Bord Spencer, betannt burch bie herausgabe bes Decameron u. ber Biblioth. Spenceriana etc. 5) Man tann bie beiben Stabte Rurnberg und Angeburg, fowie

Patroniften, Schachtelmaler, Schonmaler und Formen: Schneiber Der Flor ber bamaligen Beit, Die Thatigfeit ber Kloftergeistlichen für Schriften sowol, als auch für bie gemalten Beiligenbilber, bie Liebe ber bamaligen Ge-neration für Bilber, ba fast tein Gebetbuch ohne Ma-lereien geschmudt blieb: alles biefes außerte ben gunftigfien Ginfluß fur bas rafche Fortichreiten ber Solgichneibe: funft, verbunden mit ihrer, ber Muftlarung gunftigen Schwefter, namlich ber Buchbruderfunft. Es ift mertwurbig, bag man in ben Solgichnitten von 1450 an bie icone Beidnung vermißt, welche ber folnifchen Malerfdule und ibren flamlanbifden Runftnachbarn eigen war. Es folgt baraus, baß jene frubern Formenschneiber bie Beichnun= gen felbft entworfen und gefertigt haben, mas aber bei

etwas fpatern Berten fich anberte.

Das Beburfniß und ber Bunfch, befonbers bie neugebrudten Berte mit Bilbern ju verfeben, gab Belegenheit, eine große Bahl Bucher mit Bilbern ober Bolgschnitten auszuflatten. Wir zahlen zu ben erften bie Biblis pauperum, Apocalypsis S. Johannis, Ars memorandi, die Bonerschen gabeln u. f. w., alles jest außerft feltene Berte. Faft etwas bis über bie Salfte bes 15. Jahrh. erhielt fich bie Solgidneibekunft in bem etwas roben, weniger funftlerischen Buftanbe. Mur von ber Beit bes Dich. Bobigemuth, Lehrers bes großen Albrecht Durer, tann man ficher annehmen, bag eine neue Periode begann, wo bie Runft gu einem bobern Grabe von Bollfommenbeit und ju boberem Glange fich aufschwang. Bon jener Beit an theilte fich biefe Runft in zwei Beschäftigungen, in bie eine, bag gute Runftler bie Beidnungen ju ben Solgschnitten fertigten ober felbige auf bie Platten auftrugen, und anbererfeits in bas eigentliche Schneiben ber Borgeichnungen. Bu ben beffern Berten, wozu befannte Runftler, als D. Bobige= muth und Plenbenwurf, Platten lieferten, gebort bas große Berf: D. Sartm. Schebel's Chronit, gebrudt ju Rurnberg 1493. Ein abnliches Wert mit vielen Solg: fonitten ift "Der Schabbehalter ober Schrein ber mah-

ren Gludfeligkeit" (1491). Es hat feit tangerer Beit bie Meinung fehr obges waltet, bag alle Solgichnitte, welche von Albrecht Durer ober anbern Meiftern mit ihren Monogrammen bezeich= net find, nicht allein von ihnen erfunden und gezeichnet, fonbern auch von ihnen in Solg gefchnitten maren. Mlein achtbare Schriftsteller und Renner haben oft mit febr wich= tigen Grunben biefe Unficht wiberlegt und gezeigt, bag Die Erfinder und Beichner nicht alle in Soly ichnitten,

nicht minber bas bamale blubenbe Roln, wo fo Manches gebruckt wurde, als bie Pflangfculen ber bolgfcneibefunft betrachten. Co wie Durer fpater von Rurnberg nach bem norblichen Theile von Teutschland wirfte und burch feine Schuler biefe Runft mehr verbreitete, ebenfo wirtte fpater Burgmair fur bas fubliche Teutsch: tand, und nicht unbemerkar durfte bleiben, daß Dotbein's Geift von da aus den größten Einfluß, gleichsam verbunden mit Burgmair's Charafter in dem Bortrage der Holzschneibekunft, auf die Formenschneiber hatte. Wir konnen, wie sich in der Darstellung der Geschichte der Holzschneibekunft ferner zeigt, durchaus jene

brei Runftlernamen als bie bochgefeierteften annehmen.

fonbern bie Formenfcneiber, beren es bamals eine faft gabllofe Menge gab, bie ihnen vorgezeichneten Zafeln ober Bolgplatten nachschnitten. In ber faiferl. tonigt. Bibliothet zu Bien bewahrt man viele Holzplatten von bem Triumpbogen Maximilians I., so auch von beffen Triumphzug auf, erstere nach Durer, lettere nach Burgmair; auf ben Ruckseiten berselben find die Namen mehrer nicht febr befannter Formenschneiber bemertt. Die bluthenreichfte Epoche ber Solgichneibefunft, ber mir uns jest nabern, ift bie von Albrecht Durer; benn von ibm an tritt bie Geele ber bilbenben Runft, bie Beidnung, vollenbeter auf. In Allem, was jener große Deifter fouf, fpricht fich fein bober Geift, Bleif und fichere Bestimmtheit aus. Geine Solgschnitte, mogen fie von ibm felbft ober von ben vorzuglichften Formenschneibern nach feinen Beidnungen gefertigt fein, behalten ben 3med biefer Runft überall vor Augen, namlich bie feelenvollen Driginalzuge bes Meifters burch Ginfachheit und wenige Striche wiederzugeben, und nicht ben Urcharafter burch allzugroße Aussuhrung und fremdes Dazuthun verloren geben zu laffen. Nicht zu leugnen ist, baß die glan-zende Regierung Kaifer Maximilians I., welchem ber Runftfinn feiner burgunbifden Bermandten angeerbt mar, wohlthatig auf Durer's Runffzeitalter wirtte. Es erregt Staunen, wie vielfaltig biefer erhabene Befchuger ber Runft Albrecht Durer und beffen Schuler beschäftigte. Die große Bahl bebeutenber Berte ber Bolgichneibefunft, welche bamals vollenbet wurden, zeigen Durer's unver-gleichliche Gabe in Mannigfaltigfeit ber Erfindung und Bollenbung ber Form. Bir finden bies befonbers an bem großen Triumphbogen, bem erhabenften Berte ber Solgfcneibekunft, aus 92 Platten beftebend, bem Triumph= magen, ferner in fleineren Berten, welche Durer fur fic fertigte, ber Upotalppfe, bem Leben ber Maria, ber grofen und kleinen Paffion, bem Bilbniffe Ulrich Barnbu-lers, ber Dreieinigkeit u. a. m. *). Unter ben Meiftern, bie Albr. Durer am nachften

in ber teutschen Schule fteben, geboren Sans Burgmair und Sans Schauflein, erfterer ju Augsburg, geb. 1472, letterer wohnte ju Mordlingen und Mugsburg. Bu ben toftlichften Berfen Burgmair's, beffen Solgichnitte auf 700 Blatter gerechnet werben, gebort als erftes vorzug= liches Product: Maximilians I. Triumphjug, aus 135 Platten beftebend. Bon biefem Riefenwerke, welches gum Theil von Durer entworfen fein foll, und wovon bie Solzplatten ebenfo wie von Durer's Triumphbogen in Bien aufbewahrt werben, find mehre von ben unten gu nennenden Formenschneidern gefertigt. Sierber geboren ferner: Die Genealogie Marimilians in 77 Platten, ber Beiß : Runig 237 Platten. Bu Sans Schauflein's vorbant, welches bie Abenteuer Raifer Marimilians 1. ent=

balt und aus 118 Blattern befteht.

⁶⁾ In Burtoch Peintre-Grav, Vol. VII. ift ein Bergeichniß von Durer's bolgfdnitten, beren über 270 gerechnet werben, fo wit feine gestochenen und geagten Blatter 107 an ber Jahl be:

Die vorzüglichften Formenschneiber, welche an Dis zer's, Burgmair's und Schauflein's Berten arbeiteten, waren hieron. Refc, S. Frant, Liebrint, Joffe be Reg-ter und andere ?). Der Formenschneiber Resch genoß noch bie perfonliche Gunft Maximilians I., ber ihn gu Rurnberg oft besucht haben soll). S. Frant wird gus weilen als berselbe genommen, welcher ben berühmten Kobtentanz von Holbein geschnitten bat). Un die Arbeiten bieser Meister reihen sich die Blatter von Lutas Aranach, beren einige fich auszeichnen, 3. B. ber beil. Sbriftoph, ber beil. Georg, bie vier Turniere, welche lets tere vorzüglich find und einige mit zwei Platten gebruckt worden. Bu ben schönsten Arbeiten ber holzschneibekunft in dem ersten Dritttpeil des 16. Jahrh. gehoren noch diejerigen Blatter, welche dem hans holbein zugeeignet werden, jedoch aller Bahrscheinlichkeit nach von dem beruhmten Sans Leuczelburger, genannt Frant, nach bob bein's Zeichnungen gefertigt find. Besonders zeichnet sich ber Tobtentanz (53 Blatt in 12.) 10) als in allem vorzuglich, mas im Bolgichnitt ju leiften ift, aus. Roch voll: enbeter faft ift bas febr feltene und wenig befannte 215 phabet mit einem Tobtentange, welches feiner Ausfuhrung nach bem Rupferfliche nabe fommt, bann biblifche Bilber: veteris Testamenti Icones etc., welche von Papillon irrig bem Bernard zugeeignet worden find 11). Bei Betrachtung biefes Alphabets und bes befannten Tobtentanges bebt fich wol der Streit, ob Leuczelburger auch ben Tobtentang geschnitten. Ein Blid auf beibes zeigt namlich, bag alles von Ginem 12) Deifter

7) Man sehe Bartsch Peintre-Grav. Vol. VII. Heller's Geschichte ber Holzschensteinst.

8) Wood man noch eine Anethote ausbewahrt hat, das nämlich Resch's große Kaze, die immer bei ihm auf dem Tische saß, den Kasser, welcher den Kunkter oft besuchte, ernstich ansah und ihren Plas nicht verließ. Das her das Sprichwort: "Sieht doch die Kaze den Kaiser an."

9) Man s. das Weitere unter dem Artikel Holdein.

10) In einer franzdischen, mit denseiden Polzschnitten versehenen, Ausgabe besinden sich 5 Blätter mehr, die jedoch von einer und berselben Pand zu sein schienen.

11) Einen ersäuternden Aussah über Holzen, mit Beziehung auf Leuzzelburger, im Kunstilatt Ar. 27. 1852. In Zani's Encyclopedia methodica heißt dieser Messter il Principe delle incisori al legno. Auch lese man: Peignot, Recherches sur les danses de mort. Paris 1826.

12) Indem wir Poldein's, hinsichtlich der ihm zugezigneten, von ihm selbst gearbeiteten, Polzschnitte gedensten, so erühren wir noch Einen der interzessalarei in Teutschland, Degner in dem Eeden Holsein's, S. 345., v. Rum ohr im Kunstil. 1825., Dib din in den Typographizal antiquities, Vol. IV. p. 231. und Walpose und Kunstischschen war es vorbehalten, jenes Wert, welches und Kunstischschen war es vorbehalten, jenes Wert, welches und Kunstischschen war es vorbehalten, jenes Wert, welches unter die größten Seltenheiten einer Bibliotyck gedort, zu sehen zu bekommen, und obgleich in den vorhin genannten Schriftsellern viel davon gesprochen wird, so kannte man es doch nur der Beschreibung nach. Es war daher ein besonderes Berblenst, daß Eir Eduard Burton zu Drford 1829 ein mit vieler Sorgssalt ausgestattetes Fac simile davon herausgab, worin auch die Polzschnitte genau von den Sessiwistern Naru und John Bysselb copiet sind, woraus sich jedoch ergibt, daß nur der Blatt davon den Sparakter sür zeichnung

ift 13). Im Anfange bes 16. Sabrb. übten Durer und einige Andere den Abbruck mit mehrern Platten, welcher, wie icon oben in der technischen Beschreibung der Bolge schneidefunst gesagt ift, en camayeux genannt wird. Uber ben Urfprung biefer Art ju bruden find ebenfalls forende Zweifel entstanden, indem Biele ben befannten italienischen Formenschneiber Ugo ba Carpi als erften Ausüber nannten; anbere bingegen ben alten, febr wenig gefannten Deifter Ulrich Pilgrim (wenigstens ift fein Monogramm, aus zwei Pilgerfiaben und ben Buchftaben I. V., so gebeutet) bafur annehmen. Aller Bahrscheinlichkeit nach ift letterer Deifter einer ber erften in biefer Art zu bruden, ba ber Stol feiner Beichnung febr in bas Alterthumliche fallt. Ubrigens finb auch fcon in einem Pfalter von 1457, fowie in Guttenberg's Donat, einige Buchstaben roth und blau gebrudt. Die Blatter von 3. Ulr. Pilgrim geboren übrigens zu ben größten Geltenheiten. Die Menge ber in ber Mitte bes 16. Jahrh. in Teutschland erscheinenben Berfe und Bucher, wo alles mit Bolgichnitten vergiert wurde, beschäftigten bie Runftler außerorbentlich. Befon: bern Ginfluß hatten die vielen Ausgaben von Bibeln, bann aber auch bie Streitfachen ber papftlichen und lutherischen Rirche, in benen viele Satyren erschienen. Bu andern Berten, als ju Petrarca's Troffpiegel, ju Dunfter's (bes berühmten Drientaliften) Rosmographie, benutte man viele Runftler. Bei letterem Berte geichnete fich Sans Rubolf Emanuel Deutsch burch qua ten Stol ber Beichnung und auch im Technischen aus 14). Ungeachtet jener reichen Beschäftigungen fur Solgschneibefunftler burch bie in Teutschland und andern gandern fich immer weiter ausbreitenbe Buchbruderfunft, erfolgte

und Form bes holbein in sich tragen, und wenn er wirklich in holz (fur ben Abbruck bestimmt) geschnitten habe, nur zwei ober brei dieser Blatter von ihm sein konnten. Diese brei Blatter, wovon das erste mit dem sehr apokryphischen Monogramm H. H. und das dritte mit Hans Holdein bezeichnet ist, sind Gegenstände ber sieben Bitten, als 1) das Gebet de Jollners, 2) der haushale ter, und 3) Christus heilt einen Besessenen. Außer diesen Blatter, und 3) Christus heilt einen Besessenen. Außer diesen Blatter, und 3) Christus heilt einen Besessenen. Außer diesen Blatte zu Erasmi paraphr. in epistol. Pauli, welches mit HANS HOLB bezeichnet ist, sur den holzschnitt zugesignet werden. Zene Tietelnschaftungen wurden zuweilen doppelt benust, indem man in der Mitte einen andern Atel eindruckte, wie es der Fall mit letztgenanntem Blatte ist, welches auch mit dem Titel Erasmi Roterod. Apologia etc. vorkommt. Es wird noch kurz wieders holt, daß alle jene vorzüglichen, in ihrer höchsten Aussührung vollendeten Polzschnitte, welche dem Polbein zugeeignet werden, wie der genannte Todtentanz, die biblischen Bilder, das Bildnis von Erasmus, die Dolchscheiden, die Titel zu einem Lexicon graecum, die cebetische Tasel oder der Gang des menschlichen Eedens, dann der Titel zu der von Aba m Petri in Basel 1522 herausgegebenen teutschen übersezung des neuen Testaments, in ihrer Aussührung durchaus den keinen Initialen von Klaus Leues zelburzer gleichen.

gelburger gleichen.
13) Eine Abbilbung ber berühmteften Aftronomen und Masthematiker in kleinen Mebaillons fehr gart in holz geschnitten und mit ber Abresse bes baseler Buchbruders Ferschauer versehen, laffen uns auch fur ben Formenschneiber auf jenen Kunftler rathen.
14) In Bartsch, Brulliot und heller sindet man bie übrigen, bei biesem großen Werke beschäftigten, Kunftler einzeln aufgeführt.

Solgichneibefunft boch nach ber Mitte bes 16. Sahrh. Die ju einem hobern Grabe von Bollfommenheit te Rupferftecherkunft einiger Nachtheil. Gingelne eiftungen murben nun in Rupfer, anftatt in Bolg, itet. Die berühmten Meifter in ber Rupferftecher: als Albegrever, Alttorfer, Bind, Geb. und Barth. usgeführten fleinen Rupferftiche einen neuen Be-, obwol einige von ihnen auch Debres in Solgn binterließen. Merfwurdig bleibt bier, bag einige nannten Deifter, welche ihre Gegenftande in einem Style ber Beichnung (gang ber bes Darc Un= leich) bearbeiteten, nicht verhuten fonnten, bag achber ber verborbene und ausgeartete Gefchmad Beichnung überhand nahm. Bir finben in ben bnitten und Rupfern von Joft Ummon, Birgil. Tobias Stimmer, Chrift. Maurer und Unbern, fo viele literarische Berte mit ihren Urbeiten gier= afur ben Beweis. Reich in Composition, ja fast en in ben Formen, in einer breiten Bearbeitung, ich ber größte Theil ber Gegenstanbe. Unter Die von etwas boberem Gehalte geboren bie Blatter teldior Lorch jur turfifden Chronif (einem bochft anten Berte). Sigismund Fegernband, ein fehr aiber Buchbruder und Buchhandler in Frankfurt tain, benutte bamals noch bie vielen Formen= er, indem er eine bebeutenbe Bahl von Buchern olyschnitten berausgab. Dabin ift auch bas be-Trachtenbuch von Sans Beigel (Nurnberg 1577)

Der in ber erften Galfte bes 17. Sabrb, geführte fabrige Rrieg, welcher Teutschland beimsuchte, ver= e vollends bie ichon im Ubnehmen fich befindende neibefunft 15). Rach bergeftelltem Frieden benutte u ben literarischen Werten bie fowol in Frankreich Bolland vervolltommnete Rupferftecher- und Agfunft. bere Bollenbung, welche man burch Grabflichel und nabel bamals ben Rupferblattern zu verleihen glaubte, auch ber Umftanb, bag mehre Maler ihre Erfindun: neller burch einige Buge ber Dabel felbft fchaffen und elt mittheilen tonnten, veranlagten wol bie Berffigung bes Solgfchnitts. Die im 15. und 16. Sabrh. atichland fo berrlich aufblubenbe Runft fant baber mehr und man bebiente fich fpater, ber Boblfeil= egen, berfelben nur noch ju Titeln und Bignetten Bucher und endlich gar nur ber eigentlichen gerin= ormen jum Abbruden auf Big und andere Stoffe. r. Jahrhunderte fanden zwar einige teutsche Runft: ranugen baran (man mochte fagen, blos ber Rud: ung wegen), Einiges in Solz zu fchneiben, wie ber beruhmte Dietrich ober Dietrieg in Dresben, fein Schuler Solzmann, von welchem man Giniges pei Platten gebrudt finbet. Geift in ber Beichnung

und mahrhafte Tuchtigkeit im Mechanischen bes Solg: fchnitts zeigten 3. S. und 3. F. Unger in Berlin. Bon biefen Runftlern beginnt eigentlich eine gunftige neue Periode fur Die Bolgichneidefunft, indem fie, von Runft= freunden in ber neuern Beit mehr aufgemuntert, einige febr gelungene Arbeiten, bie fur bas Technische faum etwas zu wunschen übrig laffen, hervorbrachten. Sier-ber gehort besonders Fr. Wilh. Gubig in Berlin, welther burch Bartheit allen Forberungen in ber Musubung ber Solgichneibefunft entfprach. Unter ben mit mehren Platten gebrudten Gegenstanden verbient unftreitig bas Bilbnif ber Grafin Bog als vorzuglich genannt ju werben. Ubrigens gibt es noch einige gute Runftler biefes Raches an andern Orten Teutschlands, Die alle bier gu nennen der Raum nicht gestattet. Gang neuerlich zeich= nete fich in ber Solgichneidefunft ber in Bienerifch-Reuftabt lebende Profeffor Blafius Sofel aus, welcher in feinen Blattern mit ber bochften Bollenbung auch einen fehr malerifchen Geift verbindet, wie 3. B. das Bilbnif bes Grafen Czernin, bann bas Bilonif eines alten Mut= terchens nach Baldmuller auf bie iconfte Urt zeigt.

Teutschland ift unverkennbar bas Mutterland ber Bolgichneibekunft; es ift aber nothig, ihre Geschichte auch in anbern nachbarlichen Staaten zu berücksichtigen.

Solland und bie Dieberlande

find megen bes Streites über bie Erfindung ber Bolgfcneibekunft, welche fie fich zueignen mochten, zuerft gu berühren. Der Reichthum an Berfen und bie Bahl ber Runftler im Sache ber Bolgichneibefunft ift bei biefen Nationen nicht fo bedeutend, als in unferem Baterlande. Bufolge mehrer Quellen, welche fruber ichon von fleißis gen Forfchern burchforfcht find, murben faft gleichzeitig wie in Teutschland gegen bas Enbe bes 14. und Unfang bes 15. Jahrh. in Sarlem Solgichnitte gefertigt. ergablt, bag im 3. 1412 fcon Beelbefnibers fich in Barlem befanden. Db nun aber bierunter Bilbichniger, meldes wol bie nachfte Bermandtichaft mit Bilbhauer hatte, ober Platten : ober Formenschneiber gemeint find, bies bedurfte boch wol einer bestimmteren Deutung. wohnlich, jedoch mit vielen Biberfpruchen, wird Loreng Cofter (Laurens Janssoen, Johanne Cohn), Rufter an ber Parochialfirche ju Sarlem (baber ber Beiname Cofter), geb. 1370, als Erfinder und erfter Musuber ber Solgichneidekunft in Solland angenommen, bie ihm gu: geeigneten wenigen Blatter werben aber als fpatere betrugerifche Productionen anerkannt 16). Bare Loreng Cofter wirflich Erfinder ber Buchbruderfunft, fo murbe in Betracht ber zwifden ihr und ber Solgidneibefunft fattfinbenden Bermanbtichaft es ungewiß werben, ob in Teutschland ober Solland bie Enlographie eber ausge= ubt murbe. Der Beweis ift aber nur burch bie Bolgfchnitte beiber Rationen ju fuhren; nun aber finben fich in ber bollandifchen Gefchichte ber Solgidneibefunft einige Buden, fodaß bie gange Induction unficher werben muß,

Ein einziger Runftler, Ramens Bilh. Traut, in Frant-Rain, zeichnete fich noch aus! Sehr wenige Blatter, eins einen Blinden nach Billamena vorftellt, machen fein ft tunb.

¹⁶⁾ Deinecke in feiner Idee generale, p. 201. bat bie bem Boreng Cofter zugeeigneten holzschnitte genau beschrieben.

während in Teutschland gegen die Mitte bes 15. Jahrh. zweiselsohne mehre Berte mit holzschnitten erschienen.

Die Holzschnitte bes Balter von Affen, von Anbern Offanen genannt, sowie die von bem bekannten Eucas van Lepben, welche zu Anfange bes 16. Jahrh. gefertigt find, zeichnen fich burch Freiheit und Geift in der Beichnung aus. Peter Coed, ein Maler, welcher bie Tirkei bereift hatte, vollendete mehre Platten in Holz, welde Ansichten von Konftantinopel und Sitten ber Turken vorstellen, und jest fehr felten find. Bu ben vorzüglichen Blattern im Selldunkel (Camayeux) und zu ben ersten Ausführungen biefer Art in holland, geboren bie in Medaillons dargestellten Raiferbildniffe von Subert Golgius, welcher ju Brugge 1583 ftarb. Größer in biefer Art find bie Solzichnitte von Beinrich Golgius (berühmtbesonders als Rupferftecher, gest. 1617). Die mytholo: gifchen Gegenstanbe mit mehren Platten, gebruckt von ber Band biefes Deifters, find febr effectvoll und geiftreich. Chriftoph v. Sichem, Schuler bes Erftern, gebort ebenfalls zu ben beffern Runftlern biefes gachs, befonbers wegen ber Scharfe und Reinheit, fobag einige Blatter, nach Golgius, Rupferftichen gleichen. Unter bes beruhmten Malers Rubens Leitung fachen viele Rupferftecher, bie in diefer Runft eine mit bem gludlichften Erfolge gefronte Soule bilbeten, viele von des Meisters Gemalben. Chriftoph Segher, ein gefchickter Formenschneider aus Teutschland geburtig, wurde burch seine Lalente nach Antwerpen ju Rubens gerufen und arbeitete auch ba mehre ausgezeichnete Blatter, 3. B. ben Liebes= garten, Sufanna und bie Alten u. f. w., in Solzschnitt. Außer Abraham Bloemaert, welcher einige vorzugliche Blatter in Bellbuntel fertigte, gehoren ju Geltenheiten in biefer Art zwei Blatt von Paul Moreelfen. Diefer Runftler wohnte zu Utrecht und ftarb bafelbft als Burgermeifter 1638. Bon ber Ditte bes 17. Jahrh. an gerieth auch in Solland die Solgichneibefunft in Berfall, während bort, wie in Teutschland, etwas fruber eine, man mochte fagen, Ubergahl von Formschneibern lebte. Der Grund bes Berfalles mar bie Anhaufung von Rupferftechern, unter welchen febr bedeutenbe Deifter maren, und besonders die aus Rubens Schule fich auszeich: neten. Die fernern Berte hollanbifcher Formenschneiber bes 18. Sahrh. find fehr mangelhaft; ja biefe Runft brachte überhaupt nur noch wenig zu bieser Zeit in Holland hervor. Berhaltnifmäßig häufiger und burch mehre Kunftler ausgeübt wurde die Xylographie in

Stalien.

Bwar finden wir nicht solche alte Werke und anerstannte Meister aus dem 15. Sahrh. wie in Teutschland, jedoch mehre sehr gute aus dem Ansange des 16. Sahrh. Bu den altern Meistern in Italien am Ende des 15. Sahrh. rechnet man, jedoch etwas ungewiß, Andreas Verrochio (gest. zu Venedig 1488). Bu den vorzügslichsten aber im Ansange des 16. Jahrh. gehören Dosminic Campagnola, Domenicus Teoscopoli, genannt il Greccho, welcher auch in Spanien arbeitete. Bon beis den sind herrliche Blätter nach des großen Titian's Coms

positionen 17) vorhanden. Dem berühmten Titian Bescellio eignet man selbst viele Holzschnitte zu, z. E. ein Ecce homo, die Gruppe des Laokoon (als Ussen), jedoch mangeln die sichern Beweise und man kann ihn wol als den Ersinder oder Zeichner ansehen. Hierher wird auch der berühmte Aupserstecher Eneas Bico gerechnet, von welchem man ein seltnes Blatt, das Bildniß Karls V. mit allegorischen Umgebungen und 1550 bezeichnet, in Holz geschnitten, (dasselbe, welches er in Kupfer gestochen hat) kennt, jedoch nur in wenig Cabinetten sindet. Roch gehören zu den besten Meistern Italiens aus dem 16. Jahrh. Andreas Scolari, dessen Trästige und in der breitessen Manier geschnittene wenigen und sehr seltenen Blätter, nach Titian, Bewunderung erregen, z. E. sein Marcus Curtius.

Der Gebrauch, holzschnitte mit einer Platte gu bruden, erhielt fich in Italien nicht so lange als in anbern ganbern; babingegen ber Drud mit mehren Platten vom Beginne feiner Ausubung an bis in bas 18. Jahrhundert treffliche und berrliche Berte bervorbrachte. Schon bei ber teutschen Schule wurde erwähnt, bag Ulrich Pilgrim einer ber erften fei, welcher die Drut: kerei mit mehren Holzplatten anwendete, was burch ben altern Stol feiner Beichnungen an Bahrfcheinlichkeit gewinnt. Die Italiener nehmen ben Ugo ba Carpi bafur, jeboch find die fruheften Blatter biefes Deifters nur von 1518, babingegen in Teutschland von andern Deiftern schon Blatter von 1509 find. Die Blatter von Ugo ba Carpi find foon und richtig gezeichnet, und wir verdan-ten ihnen eine große Bahl nachgezeichneter Rafaelfcher Entwurfe. Bu ben altern Meifterblattern biefer Schule gehoren noch einige, die man bem Domenico Beccafumi zueignet und die ber Bestimmtheit und bes grandiosen Styls wegen als bas Schonfte, was hierin geliefert worben, zu betrachten find. In bie Reihe folcher Deis fter fellt man ben Unton ba Trento ober Fantuggi, Schuler von Parmeggiano, welcher Bieles nach feinem Meifter in Solgichnitt arbeitete; Ricol. Bolbrini, Gois ler von Titian; Jof. Nicol. Bicentini, beffen Blatter (einige nach Rafael) fehr felten find; Anbreas Unbreani, welcher einen Theil von Ugo ba Carpi's und Ric. Bis centini's Platten neu auflegte, jedoch auch andere schone Berte nach guten Dalern mit Beihulfe tuchtiger Beich= ner vollendete. Bu feinen Sauptwerten rechnet man eis nen Triumphzug Jul. Cafare nach Andreas Mantegna in 9 Blattern, bann ben berühmten Fußboben ber Cathe-brale zu Siena nach Beccafumi's trefflichen Sgraffitoarbeiten 18). Etwas fpater, gegen 1640, zeichnete fich in Diefer Art Holzschnitte Bartholomeo Coriolano aus; er arbeitete mehre Blatter nach Guibo Reni, worunter besonders der große Riesensturg, als eins ber icon-

.

¹⁷⁾ Besonbers von Teoscopoli das herrliche aus mehren Blåttern bestehende Hauptblatt: der Untergang Pharao's. Deller eignet dieses Blatt, jedoch wahrscheinlich aus Versehen, dem Aitian selbst zu. 18) Mehre Meister, nicht ohne Berdienst, müssen hier übergangen werden, z. B. Chr. Coriolano, Cesar Becellio, berühmt durch das Trachtenbuch, Ios. Porta, Hieron. Porro.

ften Berte voller Rraft und Leben gilt. Bie fast

in allen ganbern bie aufblubenbe Rupferftecherkunft bie Solgichneibefunft verbrangte, fo nahm auch in Stalien ber Gefchmad fur lettere ab. Gelbft bie Bellbuntelplatten, welche gleichsam Gemalbe mit wenigen Tinten oder Farbentonen wiedergaben, und einen großen Theil von ben auf gefarbtes Papier aufgetragenen Beich= nungen ber italienischen Meifter ber Kunftwelt mittheil= ten, blieben eine Beit lang gurud, bis ber berühmte Graf Anton Maria Banetti 19) (geb. 1680, geft. gegen 1760) in Benedig auftrat und eine Sammlung ber iconften Beichnungen (71 Blatt) nach Parmeggiano und Rafael in vorzuglichen Bellbunkelblattern berausgab. Diefe Blat: ter find febr felten, ba, wie man fagt, bie Solzplatten von ihm verbrannt worden find. Ubrigens berricht in allen ben Blattern, welche in Stalien in Bellbuntel gearbeitet murben, befonbers in ben altern, ein febr freier Styl und eine grofartige Behandlung. Bon neuern Formenschneibern in Stalien ift Benig ober Dichts befannt. Daber wenden wir uns jest ju einer überficht ber Solgichneibefunft in

Frantreid.

Mus verschiedenen Rachrichten ift wol flar, bag bie Frangofen bie erften rylographifchen ober Solgichnittars beiten ber Teutschen zeitig erhielten, bagegen find bie Mittheilungen über die Solgidnitte ber Frangofen aus ber früheften Beit etwas ichmankend. Es finden fich auch gegen bie Mitte bes 15. Jahrh. Die Professionen ber Briefober Rartenmaler in Franfreich, welche etwas fpater un= ter ben Ramen Cartiers, Dominotiers und Tailleurs d'histoire portommen; letterer Rame beutet gang bes ftimmt auf Formenschneiber. Da in bem Local ber Gor: bonne ju Paris burch ben Betrieb einiger Mitglieber bes Collegiums 1470 eine Buchbruderpreffe errichtet und brei Teutsche babei angestellt murben, fo ift ju vermu= then, daß man auch bafelbft Bolgichnitte brudte. Dit Bewigheit zeigt fich als bas frubefte in Frankreich mit Solgichnitten gegierte Buch, welches ju Enon 1478 er= schien, bas Speculum humanae Salvationis. Mus M= lem geht aber bervor, bag bie Solgidneibefunft bamals und noch fpater in Frankreich ju Bergierungen ber Buster gebient bat, indem von Runftwerken, die nicht gu Buchern verwendet wurden, Benig ober gar Richts befannt ift.

Es barf nicht unerwahnt bleiben, bag alle in grant= reich ju Buchern verwendete Solgichnitte bas Geprage ber reinften und garteften Bollendung in fich tragen. Es zeigen fich auf einigen ju Unfange bes 16. Sahrb. getrudten Buchern, befonbers Bebetbuchern, Ginfaffungen mit Figuren und Laubwert, welche an Miniaturar: beiten erinnern. Man nennt unter ben gegen 1500 in Franfreich lebenben Formenschneibern: Ifabella Quatrepomme, auch ben als altern Rupferftecher bekannten Roel Garnier, Jollat. Bu Paris erschien 1530 ein, von Jacques Dverd, fur Franc. Pellegrini gebrudtes Solgichnitts buch mit Blumen und Muftern: La fleur de la science de Pourtracture & patrons de broderie façon arabique & ytalique,

Jauptsächlich kennt man von den beiden Meistern Jacob Perissim (oder Perissin) und Johann Tortorel mehre Blätter (40 Stud): Scenen des hugenotten-Krieges, welche sie in Holzschnitt und auch in Kupfer herausgaben. Unter die vorzüglichsten Meister der Holzschneidekunst in Frankreich gehört auch unstreitig Bernard Salomon, genannt le petit Bernard 20), welcher zu kyon gegen 1550 arbeitete. Seine kleinen Gegenstände zur Bibel und zum Dvid zeigen die höchste Zartheit. Mit übergehung mehrer Meister, welche viel für Bücher arbeiteten 21), wenden wir uns nun zu kubwig Busink. beiteten 21), wenden wir uns nun ju Ludwig Bufint, welcher wahrscheinlich ein Teutscher war und gegen 1630 ju Paris mit bem Maler Georg Lallemand eis nige vorzügliche Solgichnitte fertigte, worunter einige in Bellbuntel gebrucht finb. Um biefe Beit beschäftigten fich in Franfreich bie Formenschneiber mehr mit Arbeiten fur Bucher, mahrenb gerabe in anbern Lanbern bas Ge= gentheil der Fall war. Es finden sich ebenfalls eine große Bahl anderer 22), worunter die Familie Papillon, aus Rouen geburtig, sich auszeichnete. Einer ber letten dieser Familie war, Ioh. Baptist, welcher zu Paris 1766 eine Traité historique de la gravure en bois heraus= gab, und eine große Bahl Bignetten und anbere Blatter in Solz arbeitete. Nicolas le Gueur (ja nicht mit Eufache le Gueur, welcher ein berühmter Maler mar, ju verwechfeln), geb. ju Paris 1690, lieferte eine große Bahl (man fagt mehr als 1000 Stud??) Solgidnitte nach fehr guten Driginalzeichnungen von Rafael und andern guten Meiftern, einige befonders aus Grogats Sammlung. Die mehrften Diefer Sammlung wurden in Bellbuntel, zugleich mit Rupferplatten (nach Bloemaerts Manier) vollendet, um Federzeichnungen treuer nachzu-ahmen. Noch im 18. Jahrh. benutte man bie Solg-schneibekunft in Frankreich weit mehr als in andern ganbern ju Bergierungen von Berfen ber Buchbruderei, und weit mehr Ramen von guten Arbeitern in berfelben als ju irgend einer frubern Beit, fommen bafelbft vor. Es ift wol die vielseitige Regfamteit ber literarischen und Runftunternehmungen ber Frangofen bie Sauptur= fache, bag bei ihnen jebe Runft beschäftiget wirb, und ungeachtet bie Lithographie burch bie einfache Behand= land und Boblfeilheit manche andere Kunftubung verbrangen tonnte, fo fiebt man boch faft fein neu erfcheinen= bes frangofifches Bert, in welchem nicht Bignetten ober Umschlage burch bie geschmadvollften Solgschnitte vergiert maren. Unter ben in biefem Jahrh. in Franfreich lebenben Formenschneibern zeichnete fich Besnard, Fleuret, Duplat und Corne (letterer mahrscheinlich ju Touloufe) aus.

¹⁹⁾ Sein Reffe mar ein großer Gelehrter und Bibliothetar an ber Marcusbibliothet gu Benebig, welcher viele Gemalbe fur bie fonigl. Galerie gu Dreeben mit antaufen half.

²⁰⁾ Sochft mahrscheinlich murbe er wegen seiner Kreinen Ar-beiten le petit genannt. 21) In helter's Geschichte ber Bolgichneibekunft, S. 244 fg., findet man sie verzeichnet. 22) heller, S. 264 fg.

188

Englanb.

So weit die Nachrichten reichen, muß man annehdaß die Buchbruckerkunst und folglich auch die Holaschneibekunft in biesem ganbe später aufblühten; benn die Mittheilungen über die altern Leiftungen in Diefer Dunft find febr mangelhaft. Es ift übrigens zu bemerten, bag bie frühern englischen Bolgschnitte besonbers nur zu Buchern verwendet wurden; einzelne Runfiblatter gibt es febr wenig, bis Sackson und Kirkhall zu Anfange bes vorigen Jahrhunderts damit auftraten. In späterer Beit, als die Englander anfingen, in den Rupferflichen die bochfte Eleganz und einen glanzenden Bortrag mit Rabel und Grabstichel barzulegen und die vorzüglichsten Berte hervorzubringen, hatte bies auch auf die Holz-schneibekunft Einfluß. Man ftogt namlich, theils in engnichen Buchern, theils in einzelnen Runftblattern in biefer Periode auf Arbeiter, welche für das Materielle und Rechanische ber Bolgschneibekunft bas Bochfte leiften. Betrachtet man nun ben eigentlichen 3wed ber alten Meifter in Teutschland, besonders jur Beit bes bochften Mors ber Holzschneibekunft, in Durer's, Burgmair's, Bolbein's Periode, namlich ben Geift ber Beichnung burch wenige darafteriftische Buge wiederzugeben, so mochte man bie allzugroße Aussuhrung ber neuern englischen Bolgichnitte, welche mit Aupferstichen wetteifern konnen, fur einen Abweg und Manier halten, welche nicht so große Anerkennung verbiente, als ihr gezollt wirb. Denn für etwas fo Bollenbetes gebührt bem Aupferstiche ber Borgug. Gin ber allerhochften Bollenbung gang nabe-

febenber Runftler ift Barven. Das erfte mit Bolgidnitten verzierte Buch, welches Billiam Carton, (ber feit 1474 ju Bestmunfter arbeis tete) brudte, erfcbien 1483 und ift unter bem Namen Aurea legenda befannt. Db Sans Solbein, ber fo lange in England (von 1526-1554) lebte, einigen Ginfluß auf die englische Solzschneibekunft gehabt habe, ift unbekannt. Die Schrift, welche sich auf einem kleinen Bildniffe eines Mannes von Holbein, von 2B. Sollar rabirt, befindet, ift bemerkenswerth. Man liefet oben auf bem Blattchen: H. Holbein incidit in lignum 23). Bu Unfange bes 16. Jahrh. erschienen in England mehre Bucher mit holzschnitten, beren Meister aber leiber uns nicht bekannt find, bis auf John Balgrave (welcher auch Mathematiter war) und R. Aggas. Unter bie vorzuglichsten Solgschnitte, welche England im vorigen Sabr: bunderte lieferte, gehoren die Blatter in Belldunkel, mit 4-5 Platten gebrudt von Job. Bapt. Jadfon. Die coloffalen, aus mehren zusammengefetten Blattern beftes benden Holzschnitte nach ben vorzüglichsten venetianischen Reiftern, als Titian, Beronefe, Tintoretto und Anbern, erregen wegen ihrer Wirfung Erstaunen. Auch geboren fie jeht zu ben Geltenheiten. An fie reiben fich Die Arbeiten von Eduard Rirkhall an, einem Zeitgenoffen von Jackson (gegen 1740). Seine Blatter find fast in derselben Manier, nur baß er neben ben Holzplatten auch Aupferplatten zum Überdruck mit verwendete. Später sinden wir als höchst ausgesührte Blätter diejenigen, weiche Joh. Bewick in die History of Quadrupoda, 1790 fertigte. Reben ihm zeichnete sich Clennell, Uns derson, Lee, Branston, Resbit und Holn aus. Ihre Werte sindet man in den bei Ackermann 1808 erschienes nen Keligions erablems (Sinnbilder der Christen).

Außer einigen Blattern in Dibbins koftbarem Berke: Decameron, von Byfield 24) und Huges (kondon 1817), zeichnet sich als außerst vollendet und dem Aupferstich ganz nahe kommend aus das von Harvey gearbeitete Blatt, die Ermordung des C. E. Lentulus in gr. Folisformat. Der Kunstler versuchte sogar die zartesten Stels len dis auf das höchste Licht auszuarbeiten; auf Abbrike ken von Seidenpapier macht dieses mit der undenktichs sten Mube vollendete Blatt eine schone Wirkung.

Moge das ursprunglich Schone und Bortheilhafte ber Holzschneibekunft, in seinen wahren Grenzen und Raumen, bem heutigen muhlamen Streben bes Kunftelers zur Seite geben, um das wahrhaft Burdige ber hohen Erfindung nicht vergessen zu machen. Das dermalige Streben in vielen Kunsten nach dem zwar sehr hestechenden außern Unsehen eines jeden Theils kann nichts schassen, was auf den wahren Tenner einen bleis bend gunfligen Eindruck zu machen vermöchte.

(J. G. A. Frenzel.) HOLZSCHRAUBE ift entweder eine eiserne, wie ein Regel fpitig julaufende Schraube mit weit= und fcharfgeschnittenen Gewinden, welche ohne Mutter in bas Bolg gefchraubt werben tann; ober eine Schraube von Bolg, wie fie g. B. an ben Buchbinderpreffen und am bern Preffen angetroffen wirb. Erftere muffen von gutem, weichem, gabem und fehlerfreiem Gifen, und lettere von gutem, hartem, festem und trodenem Solze gearbeitet. bie Spindeln gang gerade und hinlanglich did, und bie Gewinde ber Spindeln und Schraubemuttern gut und tief genug eingeschnitten fein. Der größte Bebler folder Schrauben ift, wenn fie bei einiger Gewalt icon uber fpringen, und es tragt entweber bie Schraubenmutter ober bas Schneibezeug bie Schulb bavon. Bergleiche Fr. Thon.) Schraube.

Holzschreiber, f. Floss - und Forstschreiber. HOLZSCHUHER 1) Christoph Siegmund von und zu hablach, Bestenbergsgreuth und Thalbeim, Abtominling eines altabeligen Geschlechts, bas Manner erz zeugte, die sich in hohen Staatsamtern, als teutsche Drebenbritter, als Wohlthater von Klostern und Stiftern reicher Almosen, ruhmlich bekannt machten 1). Gein Bater,

²⁵⁾ hierunter ift gewiß tein gum Abbrude bestimmter bolge fod zu versteben, sonbern ein als Basrelief geschnittenes Bilbnif.

²⁴⁾ Die Geschwister Mary und John Bofielb, bieselben, welche im 3. 1830 zu Conbon bie schonen fac simile's ber Icones voteris Testamenti nach holbein vollenbeten.

¹⁾ Man sche bie von Gatterer bearbeitete, reichhaltige Historia Holzschuherorum ab Aspach etc. cum codice diplomatico multisque figuris in aes incisis. Norimb. 1755. fol. (unvollenbet, ein Zter Bb. liegt seit 1758 bei ber holzschuherichen Familie bruckfertig); und Bill's nurnberg. Gel.: Err. mit Ropitschuherichen Bufles, wo Biele bieses Geschlechts ausgeführt werben.

ober, wie man ju fagen pflegt, geriffen werben. Das

Rarl Siegmund, war alterer geheimer und oberster Kriegsrath, auch Zeug: und Bankoherr ber Reichsstadt Nurnberg, wo ihm dieser Sohn den 30. Nov. 1729 geboren
wurde. Er studirte seit 1748 in Göttingen, wurde 1753
Bageamtmann in seiner Vaterstadt, und starb den 12.
Oct. 1779. Er war ein sleißiger Forscher in Geschichte
und Literatur, ein thatiger Besörderer literarischer Unternehmungen, und herausgeber einiger nühlicher Schriften:
Lebensbeschreibung Sebastian Schirtlins, aus dessen eigenhändigen und Geschlechtsnachrichten (Franks. u. Leipz.
1777. 8.); den 2ten, 1782 erschienenen Theil, gab B.
F. hummel heraus. Deductionsbibliothek von Leutschland (Franks. u. Leipz. 4 Bde. 1778—83. 8.); den 3ten
und 4ten Bd. bearbeitete J. C. Siebenkees. Beiträge
zu Meusels Geschichtssorscher, dessen gel. Teutschland und
Künstlerlerikon, Mosers Nachrichten von ritterschaftlichen
Sachen und andern?).

2) Karl Siegmund Elias, aus ber Linie von Mfpach und Saslach auf Thalheim. Geb. ben 22. Febr. 1713 gu Rurnberg, flubirte gu Altorf, und promovirte Dafelbft jum Doctor ber Rechte 1733 unter Schwarg's Borfit, ber bei biefer Belegenheit feine Abhandlung: an omnia Pandectarum exempla quae adhuc exstant e Florentinis manaverint gegen Brencmann's Epistola ad Hesselium fchrieb *), besuchte hierauf auswärtige ganber, und widmete fich, nach jurudgelegten Reisen bem Dienste feiner Baterstadt; namlich feit 1743 als Beisitger bes Untergerichts, und feit 1752, als Richter im Stabt= und Chegerichte. Geit 1748 mar er unter bem Ramen Alcander in ben pegnigfchen Blumenorben aufgenom= men, und 1750 murbe er Rath. Much mar er Ditglied ber teutschen Gesellschaft ju Gottingen. Er farb 1755 am 21. Det. Gefchatt ift feine Oratio de comitiis anno 1356 Norimbergae celebratis, in quibus Caroli IV. Imperatoris aurea Bulla fuit sancita. Accessit index diplomatum tempore istorum comitiorum Norimbergae promulgatorum, itemque recensio variorum aureae bullae exemplarium Ms. et typis impressorum (Altorf 1732. 4.). Mußerbem gab er beraus: Chriftliche Borbereitung auf Die felige Emigfeit, ober poetische Sammlung von verschiebenen geiftreichen auf ein erbaulich fanft und feliges Ende gerichteten To-besbetrachtungen (Rurnb. 1752. 8.). (Spangenberg.)

HOLZSEE (Lake of the Woods), ein beträchtlicher See in Reubritannien (Nordamerifa) unter 49° Br., zwischen bem Winnipeg- und Obernsee, wird von tem Winnipegsluffe durchströmt und burch ben Regenfluß mit bem Obernsee verbunden. (R.)

HOLZSPANE find gang bunne Blatter von Solg, welche mittels einer einfachen Mafchine, Die eine Urt von Sobel enthalt, in ber erfoberlichen Starte abgezogen,

Material, woraus man bie gezogenen Spane verfertiget, ift fast überall Rothbuchenholz, boch foll auch Efchen-, Masholber u. a. spaltiges Solz bazu brauchbar fein. Die 3 - 4 Fuß langen und 2 - 3 Fuß biden Rloge muffen von frifch gefällten Stammen genommen werben und ein fehr riffiges, ferngesundes, von allen fehlerhaft gewachsenen Stellen freies bolg haben. Man spaltet bieselben in Biertel und arbeitet jebes Biertel zu einem regelmäßigen Parallelepipebum von 4 — 6 3oll Breite aus, in welcher Gestalt es auf bie Sobelmaschine gesbracht wirb. Die gezogenen Spane werben hierauf in bestimmter Anzahl jusammengelegt, unter einer Presse, beren Balten fchmaler fein muffen, ale bie Gpane im Reinen breit werben follen, gufammen gepregt, und fo= bann bie über bie Pregbalten bervorftebenben Uneben= beiten ber Gpane mit bem Schnigmeffer ober einem gewohnlichen Schrobhobel weggenommen. Die auf Diefen Bege in gleicher Große und Breite gerablinig juge= fcnittenen Spane werben endlich mit bolgernen Banbern (Bieben) bundweis, gewöhnlich ju 30 Stud, gufammen gebunden und fo als Sandelswaare verkauft. Man ge-braucht biefe Spane ftatt ber Pappe zu Schalen an Buchern, zu Futteralen fur Sabel und Degen, zu Rutkenlagen ber Spiegel und Rupferftiche, jum Aufwideln ber Beuge und Banber, ju Branbfohlen u. f. w. Die verfchiebenen Gorten find : feine pergamentartige Spane, bie einer Pergamenthaut ober ber feinften Rattunpappe gleichen, fehr biegfam find, jum Preffen ber fchmalen Beuge bienen und 8 - 10 Boll Breite haben; Buchbinberfpane von verschiedener Starte, gewöhnlich von Dro. 2 als bie fcmalften, bis Dro. 6 als bie breiteften und ftartften; Schufterfpane, gemeiniglich von Dro. 4 u. f. w. Man verfertigt biefe Spane in großer Ungahl an verfchiebenen Orten bes toniglich fachfifchen Umtes Lauterftein; aber vorzüglich in ben Dorfern Grunhainchen, Balbtirchen und Borftenborf bes Umtes Muguftusburg im Erzgebirge, welche faft bie Balfte von Teutschland mit folden Gpas nen versorgen. Auch zu Judenbach im meiningischen Oberlande werden viele Spane gezogen, als: Quartspane, 3 Fuß lang, 7 Zoll breit, die dunnsten in 6 Bund zu 60 Stud à 1 Thir.; Schusterspane, 3 Fuß lang, 5 Zoll breit, etwas starter, in 10 Bund zu 10 Stud à 1 Thir.; Buchbinberfpane, 3 Fuß lang, 5 3oll breit, noch ftarter, in 11 Bund ju 30 Stud à 1 Thir. Die unster ber Urbeit gerbrochenen Spane werben Ausschuß ges nannt und bei 12 und mehren Schoden febr mobifeil verfauft, und find unter anbern ben Weinhandlern jum Rla: ren ber Beine brauchbar. Bu bem Enbe focht man bie frifchen Buchenfpane in Baffer, trodnet fie bann an ber Sonne und lagt ben Bein bamit bigeriren. Gie erres gen in bemfelben eine leichte gabrenbe Bewegung und machen ihn in 24 Stunden hell. Muf eine andere Urt fann man mit geraspelten Buchenfpanen einen leichten Bein gut und farter machen, wenn man bie trodnen Spane in gutem fartem Bein geborig vollfaugen lagt und fie bann gum Musgiehen in jenen einweicht. Dit biefen gezogenen Spanen baben bie fogenannten Schleis

²⁾ Meiertein's Denkmal auf ibn. Nurnb. 1782. Fol., wieder abgebruckt im teutschen Mus. 1783. 7tes St. S. 5—23. Bapf's augsb. Bibl. Ister Ih. S. 117. Nopitsch a. a. D. ") Auch in Schwarzii Exercitatt. naademicis ed. Harles.

^{*)} Much in Schwarzii Exercitatt. academicis ed. Harles. Bergt. meine Ginleitung in bas Romifch-Juftinianische Rechtsbuch. S. 403. 409.

gen, ober die langen, dunnen und schmalen Stabe, beren sich die Landleute in vielen Gegenden statt der Lichter und Fackeln zur Leuchtung in Stuben und auf dem Felde bedienen, große Uhnlichkeit, und sie werden ents weber mit einem Schnigmesser, oder einem Schleißhobel, der sich unter Anderm in Meyer's pragmat. Geschichte der gesammten Landwirthschaft zu Aupserzill 2c. S. 214 beschrieben sindet, theils aus Buchenholz, theils aus harz zigem Riesern= und Fichtenholze, versertigt. (Fr. Thon.)

In hohen kalten Segenden mit abschüssigen Bergadern braucht man die holzspäne zu einer Art von Dungung, indem man dieselben nach der Saat auf die Ader streut. Da die grössere Fruchtbarkeit nach dieser holzspandungung davon absängt, daß die sestausliegenden Späne das seine Erdreich bei starken Regengussen zurüchkalten, und zugleich ein wenig Dungerde an den Ader abgeben; so ist das Versahren weit vorzuziehen, die Bergäder zu terrassiren, die holzspäne aber als Vernnmaterial zu benuben, und die Aschen davon auf dem Ader auszusstreuen. (Fr. Heusinger.)

HOLZSPARKUNST, (Holzersparung, Holz-sparsamkeit) besteht in der Kunst, das Holz, namentlich bas Bau=, Ruh= ober Bert=, Rohl= und Brennhold, nicht allein bei bem technischen und ofonomischen Gebrauche auf die bochst möglichste Art zu schonen und auf Die geeignetste Beife zu verwenden, fonbern auch barin bie Barme ober den Warmestoff aus den Korpern, welche dergleichen enthalten, auf die zwedmäßigste und vortheil= baftefte Art zu entbinden, zu entwideln oder heraus-zuziehen, und ihre Entweichung, so weit es in un-fern Kraften steht und thunlich ift, zu verbuten. Die Natur bringt zwar in vielen gandern eine Menge Dolz bervor, aber nicht überall fo viel, als die zahls reiche Bevolkerung und bie bamit in Berbinbung ftebenden Bedurfniffe und vielen holgfreffenden Gemerbe für jest und immer erfodern. Daber ift es Pflicht, wenn nicht über furz ober lang wirklicher Solzmangel eintreten foll, moglichft auf Erziehung ober Probuction biefes fo nothwendigen Materials bebacht zu fein, aber auch bafur ju forgen, baß es wirthschaftlich verwenbet und nicht verschwendet werbe. Die nachhaltige Erziehung ober Production bes Holzes ift Sache bes Forftmannes und hangt von einer geregelten Bewirthschaftung ber Balbungen ab, mit welcher ber moglichft größte Ertrag verbunden ift; bie moglichste Erhaltung und zwedgemäße Schonung bes Solzes follte bei allen technischen Anstalten und okonomischen Einrichtungen, wo biefe Substanz in Anwendung kommt, sorgsam in das Auge ge= faßt werden und die Aufmertfamteit jeder Landebregierung und Polizei gang vorzüglich beschäftigen, ba bas Dolg zu ben wichtigften und allgemeinsten Bedurfniffen gerechnet werben muß.

Bon ben vielen, sast unzählbaren Arten ber zweds wibrigen Solzverwendung ober Solzverschwendung, wie fern solche bei dem technischen und denomischen Gesbrauche des Solzes stattsinden, können hier nur einige wichtige angesuhrt werden, nach deren allgemeinen Bessettigung eine so große Menge Holz erspart werden wurde, daß wahrer Solzmangel nicht leicht eintreten durfte,

fo wenig bes hiebigen holzes gur Beit in mancher Balbung auch fein mag.

Durch bas landliche Bauwesen 1), wie solches leiber in Stadten und Dorfern meistens noch immer statt= findet, wird alliahrlich eine beträchtliche Quantitat bes beften Solzes vergeudet und bem nothigern Ge-brauche entzogen. Es werben namlich nicht allein bie Gebaube bier und bort oft weit großer angelegt, als fie bem Bebarfe nach fein follten, fonbern auch nicht felten aus weit ftarterm Solze erbaut, als bie Rothwendigfeit erfobert. Reichen aber einftodige Bob= nungen aus, fo find zwei = ober mehrftodige ein Uberfluß; und zu ftartes Solz gibt Beranlaffung, viel in bie Spane zu hauen. 2Bo es qualifizirte Baufteine genug gibt, follte, wegen ber größern Dauer und größern Sicherheit gegen Feuersgefahr, davon bei dem Bauwefen Gebrauch gemacht werben muffen, und nur bem unbemittelten Bauberen bolg anguwenden erlaubt fein. Birb bann nur geschnittenes Solz genommen; werben bie Grunbschwellen aus mehren Studen von 8 — 14 guß Lange zusammengestoßen und nicht unmittelbar auf die feuchte Erbe gelegt, fondern untermauert; werben Rrips pen, Baffertroge, Brunnenkaften u. f. w. nicht aus gans zen Eichen gehauen, sondern aus eichenen Bohlen zufammengefett, ober am beften aus Stein gefertigt; werben auch teine Schindelbacher, teine außern breternen Bandbekleibungen u. f. w. mehr gebulbet, fo ift fcon viel für die Solzersparung gethan und gewonnen. Nachtsbem sollten, wo es nur immer die Umflande erlauben, Die Bruden, Die Bege und Anuppelbamme von Steinen erbaut, statt ber tobten Baune lebendige angelegt, fatt holzerner Brunnenrohren gebrannte irbene genommen, das Aufrichten der Maien = und Pfingstbaume u. f. w. ftreng unterfagt werben. Aber bei weitem am meiften wird in Statten und auf bem Lanbe bas Bolg bei ben Feuerungen, auf Berben, in Dfen, unter Blafen, Reffeln, Pfannen u. f. w. verschwentet. Richt allein werben in gar vielen Saushaltungen gang unnothige geues rungen unterhalten, mobin auch die Baus = ober gamilienbadofen, fatt der Commun : ober Gemeinebadofen ju rechnen find, sondern auch die Bfen und Berte find

¹⁾ Bersuch einiger Borschläge zu einer holzersparenden Bauart bei wirthschaftl. Gebäuden auf bem Lande 2c. mit Apf. (Berl. 1768. 8.); I. G. Lange, Gebanken über die wirthschaftl. Bauart auf bem Lande (Brekl. 1779. 8.); E. S. P. Both te, Beitrag zur Lehre, mit Holzersparniß die Landgebäude fest und seuerschaft zu bauen, m. Apf. (Pamb. 1795. 8.); L. Catel, guter Rath für den Landmann, zerkörte Gebäude mit der größten Kostensparniß und der hälfte Bauholz wieder aufzudauen 2c. m. 2 Apf. (Berl. 1808. 8.); I. P. Pund, Beschreib. einer höchst einfachen Baumethode, wie Landgebäude mit Ersparung alles Sohle, Ständer und Riegesholzes wohlfeil und dauerhaft erbaut werden tonnen, m. 1 Apf. (Liegn. 1810. 8.); über das dssentliche Bauwesen und die zwecknäßigsten Einrichtungen, nach welchen Staatsbaue mit Sparsamkeit auszusühren sind. Hamb. 1814. 8. (Leipz. 1818. 8.); F. W. Bottcher, Abhandl. über Holzersparung bei dem Bauwesen, vorzüglich des Eichenholzes 2c. (Götting. 1815. 8.), nebst Rachtrag (Ebendal.); W. Tappe, Darstellung einer neuen, außerst wenig Holz ersodernden und höchst feuersichern Bauart, 3 Peste, mit Steinabbrücken (Essen 1818.—1320. 4.) u. a. m.

unzwedmäßig eingerichtet, und boch fommt auf be-Beschaffenheit und Ginrichtung, in Rudficht ber gerfparung, gar viel an. Bei bem gewöhnlichen Beiin Dfen und auf Berben geht, megen beren gmedriger Conftruction, aus Mangel physikalifcher Kennt= ber Ratur ber Barme und ber Gefete ber Barme= pidelung und Barmeleitung, Die meifte Barme mit Luft fort und in ben Rauchfang über. Ift namlich Feuerherb, wie folches in ben Dfen ber Fall zu fein gt, ju groß und ber Raum nicht gehörig mit bren-ben Korpern angefullt; fo kann bie Flamme nicht all und hinreichend auf die Seitenwande wirken, und ritt mehr falte Luft ein, als bas Feuer verbraucht, urch die Sige und namentlich die Mittheilung beren geschwächt, und naturlich weit mehr Solg gu jung eines Bimmers u. f. w. erfobert wirb. Der erherd barf baber nie großer fein, als gerabe nothig um bas Feuer, bas in ibn tommt, ju faffen, und es tht folglich die 3wedmäßigkeit eines Dfens im allgenen vorzuglich auf wohlberechneter Beschranfung bes ers, in Berbindung mit einer Ginrichtung, welche auf lichfte Benugung ber entwidelten Barme abzielt. bin wird man ein Bimmer mit einem fleinen Feuer, n foldes genugfam befdrantt ift, viel beffer, menig= donomifcher, als mit einem großen bei ju weitem nnraume ju beigen im Stande fein, und je enger ein Feuer, feiner Lebhaftigkeit unbeschabet, beschrankt ben tann, befto mehr wird es auf bie Banbe und fen bes Behalters, worin es eingeschloffen ift, ermar: ib wirfen fonnen. Mus bemfelben Grunde mirb eine nge Quantitat bolg, wenn folche auch nach bem brennen mehrmals erneuert wird, niemals fo viele fraft mittheilen, als wenn eine gleiche Menge beffel= auf einmal eingelegt und entzundet wird, weil im ern Falle Die Banbe bes Dfens, fowie bie Raume bemfelben fogleich überall berührt und in hobem Grabe st werben, ba bas Soly fchnell verbrennt und einen ufen Roblen gurudlaßt, beren fraftige Sige, befonbers in man die Buglocher verschließt, größtentheils in die nbe bes Dfens tritt; hingegen, wenn nur wenig und und nach eingeschurt wird, bie Banbe faum beiß ben, ba bie Flamme fie an ben wenigsten Stellen ibrt, und ber frarte und ftets fortbauernde Luftzug meifte Barme entführt.

Welche Art von Seen, die in der neuern Zeit zum juse der Holzersparung ersunden worden, am besten struirt sind, läßt sich nicht ohne weiteres bestimmen, dierbei viel auf Zweck und Localität ankommt; nur emeine, aus den Fortschritten der Chemie und Physistzeleitete und auf wahrer Kenntniß der Natur der irme, Wärmeentwickelung und Wärmeleitung beruhende undsähe, wiesern die Ersahrung deren Richtigkeit dessen hat, lassen sich aufstellen, um über den zweckmäsen Bau der Studens und Kochösen, der Herbe u. s. ein sicheres Urtheil zu fällen. Wenn daher ein Feuer so ledhafter brennt und um so mehr Wärme entstelt, je mehr die äußere Luft mit dem brennenden terial in Berührung kommt; so sind solche Zugösen,

bei welchen bie Luft blos burch eine fleine Offnung bes Dfenthurchens fortdauernd einstromt und bas Reuer an: blaft, jenen Dfen, bie von außen geheigt werben und eines folden Luftstromes entbehren, allerdings vorzugie: ben. Da auch ein jebes Feuer aufwarts fleigt und ba= her am meiften nach oben wirtt; fo ift es Sauptregel, nicht allein bie Beite, fonbern auch bie Bobe bes Feuerraumes möglichft zu vermindern. Wenn ferner ein Feuer um fo mehr Sige mittheilet und verbreitet, je langer ber Beg ift, ben ber Feuer: und Rauchstrom von ber Feuer: ftatte bis jum Musgange in ben Schornftein ober bas Ramin ju burchlaufen bat, fo lagt fich baraus ber Ru= ben ber fogenannten Girculirofen, beren Buge nach ver= Schiebenen sowol verticalen, als auch horizontalen Rich= tungen in gehöriger gange und Enge angebracht fint, nicht verfennen. Jest werben Girculirofen gang aus ge= goffenem Gifen mit niebrigem Feuerraume und engen Bugen gemacht, welche bie Barme febr gut concentriren und nur wenig Ruß, ber eine Folge bes abgefühlten Rauches ift, abseben. Dien mit großen, weiten und bo= ben Raften, worin bas Feuer fich ohne Sinberniß aus: breiten und emporfteigen fann, fobag bei weitem bie meifte Barme fcnell und unbenutt mit bem Rauche in ben Schornftein entweicht, find fehr fehlerhafte und holgfreffenbe Dfen gu nennen, im Gegentheile aber folche, in benen bie möglichfte Feuerbeschrantung ftattfindet und wo fich bie Barme, welche bas Brennmaterial entwidelt, moglichft lange verweilt, als zwedmaßige Sparofen gu betrachten. Ubrigens tommt auch bei ber Solgersparung nicht allein bas Berhaltniß ber verschiebenen Brennftoffe in Sinficht ihrer Sigfraft, woraus fich jugleich ber Berth ber mancherlei Solgarten, fowol bem Maage, als auch bem Gewichte nach, ertennen lagt, fonbern auch bas Berbalt= niß ber Rorper in Unfebung ihrer Barmeleitungsfabig= feit in Betrachtung, um ben zwedmäßigften auszumablen, wenn man Barme gufammen = und Ralte abhalten will.

Mus den Berfuchen uber die Sigfraft ber verfchies benen Solzarten 2) ergibt fich, baß fie fo ziemlich alle einander gleichkommen, wenn man auf ben blos bren= nenben Theil berfelben, Die Bolgfafer, Rudficht nimmt; bag, bem Daage nach, Die leichten, vielen Raum einneb= menben Solger weniger Sige geben, als die fcmeren, ba fie in bemfelben Raume weniger Solgfafern enthal= ten; bag, bem Gewichte nach bie leichten Solger besbalb mehr Sige ertheilen, weil bie fcmeren, megen ibres gros Ben Gehaltes an Erden und Galgen, mehr Feuchtigfeit gurudhalten, auch von ihnen nach Berhaltniß, eine ge= ringere Quantitat nothig ift, um fo viel als bas leichte ju wiegen. Dem Daage nach, wie bie Bolger gewobn= lich verfauft werben, gibt Pappelholy febr wenig Sibe und ift als Brennftoff eins ber ichlechteften bolger; Ufpenholz gibt mehr Barme als Pappel :, aber weniger als Beibenholz; Beibenholz bingegen boppelt fo viel

²⁾ G. E. Dartig, Berfuch über bas Berhaltniß ber Brennbarteit ber meiften teutschen Balbbaumhölger zc. (Derborn 1807. 8.); A. B. von Liebhaber, über bas Bethaltniß ber Brennbarteit ber Bolger (Delmft. 1806. 8.).

als Pappelholg; Fichten:, Lerchen: und Erlenholg icheis nen fich beinahe gleich ju fein; Riefernholz aber übertrifft biefe und foll, wenn es alt ift, felbft bem Gichenholze nabe fleben; Lindenholz tommt bem Sichtenholze gleich und foll nach einigen Berfuchen faft bas Rieferns bolg erreichen; junges Buchen = und altes Birkenholz find in Dinfict ihrer Digfraft nicht verschieben; altes Buchenholz ift aber beffer ale Birtenholz und übertrifft felbft bas Eichenholz; Beißbuchenholz foll etwas mehr als Rothbuchenholz beigen; Erlenholz aber bem Birtenholze und Ulmenholz bem Gichenholze gleich fleben; Gichenholz beigt brei bis funf Dal ftarter als Pappelholz, beinahe zwei Mal ftarter als Sichtenholz, und + ftarter als Birstenholz; Efchens und Abornholz fteht in Ansehung ber Sigtraft oben an. Rach Bartig fteben bie Bolgarten, in Betracht ihres Berthes als Brennholg, in nachfolgen= ber Orbnung:

die Rlafter 4 Thir. - Gr. - Pf. Buchenholz 4 Riefernholz = : — Stieleichenbolz 15 3 11 : -Traubeneichenholz = 3 7 : 8 : Birtenholz 3 3 3 = Fichtenholz 3 2 20 = 10 Beißtannenholz 3 2 20 = 3 Lerchenholz 2 15 : Lindenbolz z Schwarg : Pappelhola 2 14 : . Mivenhola ; 12 = 5 2 7 Erlenbolz 3 4 Italienische Pappel 1 20 = 3

Rachftbem gibt altes Sold mehr Sige als junges; langfam gewachfenes mehr als bas, welches auf einem ju geilen Boben geftanben bat; hartes, wenn es bem Daage nach genommen wirb, mehr als weiches; trodenes mehr als feuchtes; flein gefägtes und flar gespaltenes mehr als rundes, langes und grobgespaltenes; auch geben die Roblen von einer gemiffen Menge Solz nur ben britten Theil fo viel Barme, als biefelbe Quantitat Solz

gegeben hatte u. f. w.

In Ansehung ber Barmeleitung, welche bei bem Baue ber Dfen ebenfalls Berudfichtigung verbient, ift Eifen als ein guter Barmeleiter überall bienlich, wo es auf fchnelle Erwarmung ber Bimmer antommt; aber es but bie Eigenschaft aller Barmeleiter, bei bem Erloschen bes Feuers bald wieder zu ertalten, welches um fo mehr ber Fall ift, je bunner Die Gifenplatten finb. Dagegen ift gebrannter Thon ein schlechter Barmeleiter und bient baber zum langern Nachhalten ber empfangenen Barme. Deshalb find Die gewöhnlichen blechernen Bindofen, melche außerbem, wegen Abgang faft aller Circulation, bie Barme fcnell in ben Rauchfang abführen, febr unzwedmaßig; weit holzersparender find aber folche Bfen, beren Feuertaften aus farten, nur 7, 8, bochftens 9 Bolle boben Gifenplatten besteht und mit einem thonernen Auffate, ber wenigstens 3 Sorizontalzuge bat, verfeben ift, wodurch beide Bortheile, schnelles Beigen und Nachhals ten der Barme, vereinigt werben. Sollen die Dfen sehr schnell beigen, so muß man bie Borizontalzuge ber thos

nernen Auffage mit Blechtafeln von geringer Dide betten, ober noch beffer ben gangen Auffat von Gifenblech verfertigen; follen aber bie Dfen bie Barme fehr lange nachhalten, wie folches in Rugland 3) ber gall ift; fo muffen fie gang aus Bacfteinen gebaut, mit vielen fentrechten Bugen verfeben, mit trodenem Solze fart gebeigt und nach bem Berloschen ber Rlamme wohl verschlossen werden. Roch find bie rauchverzehrenden Ofen 1) Bu ermahnen, beren Seuertaften gewöhnlich bie Form eis nes abgefürzten Regels hat und mit einem Seitenrohme versehen ift, burch welches bie außere talte Luft in ben obern Theil bes Feuerrohres geleitet wird, bamit bie talte Luft den Rauch niederdruckt, der dann vom Feuer entzundet wird. Den bochften Grad von Bollfommens beit haben die Stubenofen bis jest durch Die Einfus rung ber Saugwerte erhalten, welche fich auf bie Erfahrung grunden, daß die Luft, mo fie erhist wirb, fic fogleich ausbehnt und auffleigt, mahrend andere tublere Luft an ihre vorherige Stelle tritt, wodurch man, bei fortwahrender Barmeerzeugung, einen beißen Luftftrom unterhalten tann. Dies geschieht burch eifenblecherne im Dfen ober beffen Auffate angebrachte Robren, beren beis de Mundungen fich in bas Bimmer offnen, fobaf teine berfelben mit bem Rauche bes Feuerftromes Gemeinschaft hat, und aus bem Grunde mit Anien verfeben werben, damit man fie im Innern bes Dfens nach verschiebenen Richtungen leiten tann, wie es bie Umftanbe erfobern; ebenfo wird auch bie untere Mundung eines folden Barmerohres in bem Loche einer Band befefligt. 66 ift flar, daß burch biefe Einrichtung eine ununterbrochene Circulation und Erbitung ber Luft mabrent ber Beigung bewirft werben muß, wobei die erhitte Luft aus ber obern Mundung der Barmerohren ausftromet, indem bie untere fortwährend andere, fühlere Luft einfaugt, welche innerhalb bes beißen Robres ebenfalls fogleich erwarmet wird. Meigner ') ju Bien hat biefe Art Luftheigung, welche nicht nur holzsparent, fontern auch wegen einer gleichmäßigern Bertreitung und Bertheilung ber Barme in ben Bimmern gefunder, ale bie Beigung burch bie gewöhnlichen Dfen ift, fehr verbeffert und vervell. fommnet.

Außer ben mancherlei Bauarten von Ofen, weiche mehr ober weniger auf Ersparung bes holges binwirten, und worin fich besonders 3. Barth 6), 3. D. Bernard 7,

⁵⁾ Anweisung zu Erbauung und Behandlung ruffischer Stubenofen und gur Ermarmung ber Bohnungen auf rufffiche Ert, m. Rpf. (Stuttg. 1819. 8.). 4) Benj. Frantlin, Befdeelbung eines rauchverzehrenben Sparofens, verbeffert von Bo: reur, m. Spf. (Leipg. 1802. 4.); Boreur, Abbilb. u. Befdreibung neu erfundener rauchverzehrenber Dfen, m. Rpf. (Daf. 1805. 4.); Thilorier, Abbitd. u. Beichreid. eines rauchverzehrenden Dfens n., herausgeg. von Eichenbach, m. Rpf. (Daf. 1806. 4.); Der Franklin'sche Ofen, vervollkommnet von Darnob and Schmidt, m. Apf. (Daf. 1806. 4.). 5) Die heigung mit erwärmter Luft n., m. 20 Apf. 2te Aufl. (Bien 1823. 8.). 6) Abbild. u. Befchreib. eines Sparofens gum Rochen und Debgen zc. (Bien 1805. 8.). 7) Befchreib. eines neuen otonom. gen 2c. (Bien 1805. 8.). Dfens (Leipz. 1803. 8.).

dus *), I. W. Chryselius *), I. M. Daisenbers. G. Demmrich *1), P. Floberg *12), S. H. Jackts. G. F. Kettner *1), G. F. Kirchner *15), G. Knaipp *15), i. Körte *17), F. G. Müller *15), I. Riem *19), K. 100 mert *20), Ph. F. Roth *21), I. H. Sachtleben *22), chübler *23), L. Spengler *24), I. H. Bagner *25), endel *26), G. F. Werner *27), I. v. Wilmowsky *28), f *29) u. A. mehr ausgezeichnet und verdient geben, in Folge dessen große Mannigsaltigkeit der istand, und mancherlei gute Vorschläge für ihren van wurden, aber daneben auch sich ergab, daß die kunst der Bervollkommnung noch sehr bedürse, 10ch verschiedene andere Mittel, die Wärme zuszu halten und dadurch eine Holzersparung zu Borzüglich sind, außer der östern Keinigung 1, besonders wenn sie und deren Aussage viele halten, da der Ruß die Wärmeleitung und das

och verschiebene andere Mittel, die Warme zustu halten und dadurch eine Holzersparung zu Borzüglich sind, außer der öftern Reinigung i, besonders wenn sie und deren Aussätze viele halten, da der Ruß die Wärmeleitung und das eschweiben, da der Ruß die Wärmeleitung und das eschweiben, das der Ruß die Wärmeleitung und das eschweiben eines ganz neuen holzspar. Dsend 1. 1806. 8.); Beschreibung eines Kochosens von Backseinen z. (Ebend 1. 1806. 8.); Beschreibung eines Kochosens von Backseinen z. (Ebend 1. 1806. 8.), Ohne kostspielige Borrichtung auf dem herbe viel holz in (Regensb. u. Leipz. 1816. 8.).

11) Reuersungen anzulegen, m. Kps. (Leipz. 1798. 8.), ohne kostspielige Borrichtung auf dem herbe viel holz in (Regensb. u. Leipz. 1816. 8.).

11) Reuersunden eize und Sparischtung auf dem herbe viel holz in (Regensb. u. Leipz. 1816. 8.).

11) Reuersunden eize und Sparischtung zur Erzeugung einer zutenden Wärme mit holzersparis z., m. 2 Kps. (Lepz. 1802. 12) Beschreib. eines neuersund. Studenosens, der nalle übertrisst z. (Kopenh. 1804. 8.).

13) Anweistenden Warmen und holzersparischten (Berl. 1786. 1. Lerr Th. (Ebendas. 1794. 8.).

14) Abbildung u. mg eines holzsparenden Kochsesperter Wärmes u. Kochsens, m. Kps. (Lyz. 1800. 1801. 8.).

15) Beschreibung ichen holzsparenden Kochsertes z., m. 1 Kps. (Wien 1818. 8.).

16) Bollständ. Beschreib. eines holzsparenden Kochserbes z., m. 1 Kps. (Wien 1818. 8.).

17) Prakt. "holzsparende Studendsen, "Kps. (Weimar 20) Anweisung wend holzersparenden Studendsen, m. Kps. (Weimar 20) Anweisung, Studens, Küchens u. Kochöfen dur den holzsparenden Studendsen, ang v. Kelds und Keisessen, Küchens u. Kochöfen dur den holzersparenden Studendsen, ang v. Kelds und Keisessen, Küchens u. Kochöfen dur den holzersparenden Studendsen, ang v. Kelds und Keisessen, Küchens u. Kochöfen dur den holzersparenden Studendsen, ang v. Kelds und Keisessen, Küchens u. Kochöfen dur den nu Kps. (Eisendas. 1803. 8.); Sehr verstudenheizs u. Kochöfen zu bauen, m. Kps. (Ebendas.

itubenheiz: u. Kochôfen zu bauen, m. Kpf. (Ebendaf.

21) holzersparende Ofen: "Rochberd: Keuerungen,
at. der Holzsparende Ofen: "Rochberd: Keuerungen,
at. der Holzsparende Ofen: "Rochberd: Keuerungen,
at. der Holzsparende Ofen: "Rochberd: Kol.).

22) etunst bei 10 verschiedenen Keuerarten, m. Kpf. (Qued:
i. 8.).

25) Unterricht von holzerspar. Studenöfen 2c.
f. (Kûrnd: Kol.); Borstellung von zierlichen u. holzspar.
n 2c. (Edendas Hol.).

24) Bon Einricht der eisernen
n 2c. (Kopenh. 1789. 8.).

25) Abhandt. v. holzerspar.
n, Roch: u. Bratdsen, Waschtesseln 2c.
n 26) Beschreib. einer einsachen u. holzenichtung v. Ösen u. Kochberden, m. 1 Kps. (Weimar
2te Aust. Leipz. 1820. 8.).

27) Theoret. prakt. Aber
tr holzersparende Studenösen, Kochberde u. Kochberde
pamb. 1797. 8.); Beschreib. eines Wasserheizers, woir als die Hälste Holz erspart wird 2c., m. 1 Kps.
13. 8.).

28) Abbildung u. Beschreib. neuersundener
2c., m. Kps. (1806. 8.).

29) Der holz: und zeitz
kochberd, m. 1 Kps. (Erlang. 1820. 8.).
n. d. W. u. S. zweite Section. X.

her die Birtung bes Dfenfeuers fcmacht, bie Doppels fenfter, die Doppelthuren und die Banbbefleibungen geeignet, bie Barme ju binben und bas Ginftromen ber eignet, die Warme zu binden und das Einstromen der außern kalten Luft zu verhindern. Es mussen aber die Doppelsenster innerhalb des Zimmers in einer mäßigen Entfernung von den gewöhnlichen außern Fenstern recht passend angedracht sein, damit ein mittelwarmer Zwischenraum gebildet, und die Ausgleichung der außern mit der innern Warme, oder die Abfühlung des Zimmers erschwert wird, weil die Luft ein sehr schlecher Warmeleister ist. Die Nare oder Dawelktige ter ift. Die Bor : ober Doppelthure, ein genau ans fchließenber, außerhalb angebrachter, einem Gebaufe abn= lich febenber Berichlag, in welchem fich burch ben Ubertritt ber Bimmerluft eine marmere Luft als bie außere erzeugt, verhindert, bag lettere nicht unmittelbar einbringe und auf die marme Luft bes Bimmers mirte. Gine Bertafelung von Solg verhutet ebenfalls die Abfühlung ber Bimmer, weil bas Solg ein febr folechter Barmeleiter ift, besonders wenn bas Getafel, wie die Doppelfenfter, etwas von ber Band abffeht, und baburch eine bie Barmeableitung noch mehr verhindernde Luftschicht gebilbet wirb. Die Tapeten, mit benen man jest bie Banbe vorzugeweise befleibet, minbern bie Abfublung ber Bim= mer zwar auch etwas, aber fehr unbedeutend, besonders wenn fie, wie es gewöhnlich geschieht, gang an die Band (Fr. Thon.) angelegt merben.

Holzsparöfen, Holzsparsamkeit, f. b. vorh. Urt.

Holzstämpel, f. Waldhammer.

HOLZSTEIN, Lithoxylon (Palaeophyt.), ift die früher und auch noch jest übliche mineralogische Benennung für alles in Stein verwandelte fossile Holz, insbesondere dasjenige, welches dabei seine Holztertur noch bewahrt hat. Da dieser Fall nur gewöhnlich dann einstritt, wenn Kieselerde das Bersteinerungsmittel abgibt, so begreift der Ausdruck Holzstein in der Regel dasselbe in sich, wie das Bort Holzstesel. (S. Pflanzen sossile] und Versteinerungsmittel.) Bergl. auch Quarz.

Holzstoff, f. Holzfaser.

HOLZSUSSRA (Holzuster in ber Bolkssprache), ein Pfarrdorf im schwarzb.=sondersch. Amte Ebeleben, in einem Thale, an einem der Helbe zusließenden Bache; hat 80 Häuser und 445 Einwohner. Eine gute halbe Stunde davon liegt das fürstl. Kammergut Peukensdorf. (Cannabich.)

Holztafel, f. Holztaxation.

HOLZTAGE. Um die Aufsicht im Balbe beffer führen zu konnen, ift beinahe in ganz Teutschland ben Berechtigten nur an zwei Tagen in der Boche erlaubt, sich unentgeltlich Solz sammeln zu durfen. Diese beiden Tage, zuweilen ist es auch wol nur Einer, in der Boche, nennt man Holztage oder ben Holztag. (W. Pfeil.)

HOLZTAXATION. Man versteht unter biesem Worte bie Beurtheilung, wie viel Holzmaffe und von welcher Beschaffenheit in einem einzelnen Baume, ober einem einzelnen Bestande, enthalten ift. Man muß bies

wohl von ber Balbtaration unterscheiben, welche vor: guglich ben 3wed bat, nicht blos ben jegigen Borrath, fonbern auch ben Buwachs ju ermitteln, um baraus ben nachhaltigen Abgabesat, b. b. bie Holzmasse, welche forts bauernb in einem Balbe eingeschlagen werben fann, ju berechnen. Jebe Tapationsschrift verbreitet sich zwar über bie Bolgtaration, am umftanblichften jeboch Konig in feiner holztaration (Gotha 1813.), und hoffelb in ber Forfitaration nach ihrem gangen Umfange (bilb: burgh. 1823. Ifter Bb.). Um den Solgehalt eines fte: benben Baumes zu erforfchen, verfahrt man in verfchies Seubte Forstmanner sprechen ihn oft blos nach bem Augenmaaße febr richtig aus, inbem fie babei bas übliche Holymaaß einer Rlafter, eines Malters ober Sabens u. f. w. jum Grunde legen. Bo bie Baume alle ziemlich gleich groß und von gleichem Buchfe find, last man auch vielleicht einige Mobellstamme fallen, um fle genau zu berechnen, und bie übrigen, gemaß bem er: baltenen Resultate, ju ichagen. Auch hat man bereits viele Erfahrungen über ben Solzgehalt eines Baumes bei einer gewiffen Starte und Sohe, nach ber verschies benen Bollhaltigfeit und bem Aftreichtbume gesammelt, und in tabellarischer Form zusammengestellt, sobaß man Dalfstafeln befist, in benen man ben Solzgehalt eines Bemmes angegeben findet, wenn man nur jene Bestimmungen und Ungaben ju machen weiß. Die beften Salfstafeln biefer Art find bie von Cotta ') und von Bulett tann man auch mittels eines König 2). Baummeffers ober Denbrometers, beren man febr ver: fciebenartige bat, alle Dimenfionen eines ftebenben Baumes meffen, und ihn fo auf bem Stamme genau berech: nen, mas jeboch wol am feltenften unter allen Ditteln, ben cubifchen Gehalt einzelner Stamme, bevor fie gefällt werben, ju beftimmen, angewendet wird. — Beit fcmerer als dies ift bie Bestimmung, wie viel Solzmasse in einem gangen Balbbiftricte vorhanden ift, ohne baß man vorher die von einzelnen Baumen untersucht und Man nennt bies bie summarische ober fummirt bat. Raffentaration, weil man die ganze holzmaffe mit einem Rale fchatt. Es muß baju bie Große bes ju tariren: ben Ortes genau befannt fein; benn man ift nur im Stanbe zu bestimmen, mas durchschnittlich auf einem Morgen, Ider, Joche u. f. w. fteht, und bies bann mit bem Macheninhalte bes gangen Diffricts zu multipliciren. Es ift allerdings nicht moglich, eine fo genaue Renntniß bes gesammten Holzvorraths auf diese Beise zu erhal: ten, als wenn man jeben einzelnen Baum genau unter: fucht; da dies aber in großen Forsten unendlich viel Arbeit und Kosten verursacht, und badurch bie Ausführung ber fo nothwendigen Ertrageermittelung ber Forften erfcwert und verhindert murbe, fo bat man fich um fo mehr in ber neuern Beit auf biefe Maffenschatzungen bes fcrantt, als man burch eine fortlaufende Bergleichung ber Schagungeresultate mit ber wirklichen Solzung und bie Abtheilung bestimmter Blachen fur bestimmte Beit=

raume, Sulfsmittel genug besitt, um theils die Nachhaltigkeit dabei vollkommen zu sichern, theils auch vorgesallene Irrungen zu entbeden und im Lause der Wirthschaftssuhrung zu berichtigen. — Daß sich dassenige, was hier über Holztaration gesagt wurde, nur auf die Abschätzung größerer Baume und des altern Holzes bezieht, wird daraus von selbst hervorgehen. Die Schätzung junger Bestände, Dickichte und Schonungen gehört in die Lehre von der Baldtaration überhaupt. (W. Pfeil.)

HOLZTAXE. Die Bestimmung des Preises, für welchen eine gewisse Quantitat Solz an ben Raufer verabfolgt werden foll, nennt man die holge oder Forftare. Sie bilbet fich in ber Regel aus bem burchschnittlichen Marktpreise bes Solzes, b. b. aus bemjenigen Preise, ben erfahrungsmäßig bie Solzkaufer fich entschließen gu bewilligen. Dies ist benn auch bas alleinige richtige Berfahren zu ihrer Entwerfung. Man hat zwar vorges schlagen, die Solztare nach bem Gebrauchswerthe festzus seten, z. B. die Tare des Brennholzes nach der Brenngute; allein theils ift ber Gebrauchswerth ja immer nur etwas Relatives, für jeden Solzconsumenten etwas Berfchiedes nes, ba er nach bem verschiebenen Gebrauche, ben er von dem Solze macht, auch andere Eigenschaften ver= langt, theils tennen wir biefen von bem Solge noch gar nicht einmal genau genug, theils fann ber Preis einer Cache überhaupt sich nur aus Nachfrage und Angebot herausftellen. Ebenfo unpaffent ift es aber auch, eine willfurliche und niedrigere Tare (eine höhere ist unaussuhrbar) als ber Marktpreis zu entwerfen, um abfichtlich niedrige Solzpreife zu erzeugen. Sochftene ift bies in Bezug auf die geringften Solzgattungen und Cortimente zwede maßig, welche die Armen benuten, und auch dann muß man noch Sorge tragen, baß die Reichen nicht ben bem Durftigen bestimmten Bortheil mit benuten. Beffer ift es baher wol, die Solztare zwar richtig nach bem Martte preife zu entwerfen, aber an bestimmte Arme beren Bebarf zu erniedrigten Preisen, oder ihnen z. B. das Reisholz, Stocks bola ausschließlich zu überlaffen. Abfichtlich erniebrigte bolf preise erzeugen nur holzverschwendung, halten bie Balbeultur jurud und verhindern die Berftellung eines richtigen Berhaltniffes zwischen Feld und Balb. Ein wichtiger Umftand bei ben Holztaren, wenn man irgend auf ben eigentlichen Gebrauchswerth Rudficht nehmen will, ben hartig und Unbere, bie bies fordern, gang außer Acht ließen, ift, bag bann ber Preis an dem Orte bes Berbrauchs in ein richtiges Berhaltniß gebracht werten muß, nicht im Balbe, indem fonft boch ber Raufer nicht bie richtige Menge fur ein bestimmtes Gelb bekommt. Segen wir 3. B. eine Rlafe ter Buchen : Cheitholy im Brennwerthe = 100, und eine Rlafter Eichen : Knuppelholy = 50, und bestimmen ben Preis bes Buchen : Scheitholzes im Balbe nur ju 2 Thir., ben bes Eichen : Anuppelbolges gu 1 Thir., fo wird barum ber Raufer fur gleichviel Gelb noch nicht gleichviel Brennstoff erhalten. Denn er bezahlt für jebe Rlafter erstlich bas Golggelb, bann noch g. B. 10 Sgr. Schlageriobn, 2 Thir. Fuhrlohn, 20 Sgr. Schlageriohn, und Die Rlafter Buchenholg im Brennwerthe == 100 toftet ihm baber 5 Thir, bie Rlafter Gichen-Anippelhola

¹⁾ Dulfetafeln fur angehenbe Taratoren. Dresben, Arnolb. 1821. 2) Polytaration. Gotha, Beder. 1813.

Flößerei bazu, wie bann bies auch bas heranbringen bes Solzes aus ungeheueren Entfernungen auf ben Stromen Nordamerita's, bes innern Ruglands zc. barthut. Beboch auch in Rahnen konnen bie fleinern Solgsorti: ments weit transportirt werben, wie die Menge Solgtahne auf bem Rheine, ber Elbe, Dber, Beichfel zc. be-Uberhaupt kann man wol die Behauptung aufftellen, daß fur ein gand, beffen vorzuglichfte Rabrungs= quellen Aderbau, Solzwirthichaft und folche Gewerbe find, welche nur febr voluminofe Producte von verhalt= nismäßig geringem Preife liefern, immer Canale und fchiffbar gemachte Bluffe von weit großerer Wichtigkeit find als Canbstragen. Diefe mogen bagegen in gabritlanbern, wo ein Frachtwagen oft für mehre Taufend Thaler Stoffe labet, wo es hausig barauf ankommt, biese zu bestimmten Zeiten rasch auf jeden Punkt liefern zu können, vorzuziehen sein. So scheint es benn naturges maß, mit Ordnung und Bervollkommnung der Wasserftragen in einem ganbe ju beginnen, mit Berftellung gewohnlicher guter gand = und Runftftragen fortzuschreiten und zulett in Gegenden, wo regelmäßig große Maffen von Producten von einem Puntte zu transportiren find, Eisenbahnen berzustellen. Die Mittel, bas Solg fortzufcaffen, find außerordentlich mannichfaltig. Die größten Schwierigkeiten bieten babei bie fteilen und unwegfamen Gebirge bar. Aber felbst von Punkten in ben Alpen und Pyrenden, welche bem menschlichen Sufe gang unauganglich erschienen, ift es gelungen, ungeheuere Baume für ben Schiffbau ju transportiren, indem man Gerufte und Bahnen baute, auf welchen bas Golg in die Thaler berabgleitete. Rur fur die kleinern Golger und an Bergen, welche wenig Ungleichheiten barbieten, wird blos ein Canal in ber Erbe ausgehöhlt und im Winter bei Froftwetter benutt, fonft merben biefe Canale und Babnen, welche man Riefen, Solzriefen nennt, aus farten Balten zusammengelegt. Das gewöhnlichfte und wich= tigfte Transportmittel aus ben Gebirgen, aus ben großen fumpfigen Ebenen ober ben ausgebehnten Rieferebenen bes norboftlichen Europa's, bleibt aber immer bas Flo-Ben. Much hierzu find aber oft febr große Borarbeiten nothig, um bas Baffer aufzusammeln und ju ftauen, bie Bache und Fluffe flogbar ju machen, Die Anftalten jum Auffangen bes Baffers zu treffen u. f. m. größten und am beften eingerichteten Flogereien in Teutsch-land find wol biejenigen, woburch bas Solz aus bem Schwarzwalte herausgebracht wird, und die in ben baierischen Alpen. In ber Ebene werben fie in Obers schlefien, sowie in Polen nach bem Bug, ber Narem und ber Beichfel bin, in großer Musbehnung betrieben. Selbft fur ben Transport bes Holzes über bas Meer hat man in ber neuern Beit besondere Magregeln ergriffen. Sowie man auf bem Unterrheine bie größten Rie= fenfloge jufammenfett, welche man in Europa tennt, fo bat man in Nordamerita angefangen, jur Erleichterung bes holztransports Schiffe von einer ganz ungeheueren Große zu bauen, welche nur zur Fahrt bis in den nachften Safen bestimmt find, und bie, ftreng genommen, nur als große Floge betrachtet werben konnen, mit benen

man über ben Dcean schiffen tann. Sie werben wieber ganz auseinander genommen, um das in dieselben versbaute holz wieder anderweitig verwenden zu tonnen.

(IV. Pfeil.) HOLZUNGSRECHT, auch Abholzungs- ober Beholzungsrecht genannt. Diefes besteht A) als Ausstuß bes Eigenthums an Privatmalbungen (bes Korft = ober Balbrechts) in ber Befugnig bes Balbeigenthumers, bas auf feinem Grunde und Boben ermachfene Solz abtreiben zu laffen, und beliebig zu eignem Ruten zu verwenden 1). Diefe ftets hauptfachlichfte unter ben Balonugungen ift, im Ganzen genommen und regelmäßig, vollig uneinges schränkt. Indessen können bem Waldbesiger nicht nur lebens : ober gutsherrliche Abhangigkeitsverbaltniffe, in welchen er hinfichtlich ber Balbung sich befindet, gleich bem bloßen Nießbrauchsberechtigten, 3. E. bem Pfarrer, in Sinficht auf die Pfarrholzer, die pflegliche, b. b. ben Grundfagen ber Forftotonomie entfprechenbe, und fomit nachhaltige Benutung zur Pflicht machen; fondern es ift bie Billfur beffeiben haufig auch den beftebenden befonbern Forfigefegen und Forftordnungen unterworfen, fo weit biese namlich entweder gang allgemeine landespolis zeiliche Bestimmungen enthalten, g. B. ben Bertauf bes Holzes außerhalb Landes verbieten; oder folde Privatwalbungen in Frage find, rudfichtlich beren bas Dberauffichterecht bes Staats, wie g. B. bei Gemeindewalbungen und Rirchenholzern, fcon aus anbern Grunden, als ben ber forftlichen Sobeit, gerechtfertigt erfcheint; ober fo weit endlich bergleichen Gefete, Rraft ber landesberrlichen Forsthoheit, auf die Eigenthumer von Privatwals bungen ausbrudlich ausgebehnt worben finb. In bem letteren Falle ift ber Balbherr hinfichtlich ber Solgfals lung an alle auf die Erhaltung ber Balber und bie Berhutung bes holymangels abzweckenben fpeciellen Unordnungen biefer Gefete, mithin namentlich an bie Beflimmungen gebunden, welche diefelben über Unlegung und Pflege ber Forften, uber bie Befchrantung bes Rechts, Solzgrund umzuroben und in Aderland umgumanbeln, uber bas Alter und bie Qualitat bes gu fale lenben Bolges, über bie Beit bes Bolgfallens und bas babei ju beobachtenbe Berfahren, über Raumung ber Schlage, über bie nothige Anweisung bes ju fallenben Bolges durch landesherrliche Forftbediente, g. E. mittels bes Balbhammers, über Holztage u. f. w. enthalten. Much er tann fich alebann ber fogenannten Bolgvermis ftung foulbig machen, welche gewöhnlich offentliche Strafen und die Berbindlichkeit jum Schabenerfat gegen etwa betheiligte britte Personen nach sich zieht, und balb naber in ben Gefeten charafterifirt ift, balb bie Buwiber handlungen gegen die Haupttendenz ber Korftorbnungen überhaupt begreift. B) Als bas Recht, aus fremben Baldungen Solz zu beziehen, kommt bas Bebolzungsrecht, (bie Bolgungegerechtigfeit, jus lignandi s. boscandi) 2), je nachbem ber Balbeigenthumer bas Dolg

¹⁾ Bergl. Sagemann's Eanbwirthschaftsrecht. Sannou-1807. §. 189. 2) Ahasv. Fritsch de jure boscandi seu lignandi, in bessen opusc. var. T. II. P. III. No. 10. p. 161— 168. Malblank de jure lignandi. Tub. 1811.

er bes Solgschlags fich zu enthalten; und zum Abfahren bes Solzes hat er fich, vorausgefest, baß fie bagu tauglich find, berjenigen Bege ju bebienen, welche ihm von bem Balbbefiger angewiesen werben 11). Rach gleicher Rudfict tritt gewöhnlich Befchrantung ein, wenn ber Bald so angegriffen ift, bag bas Bedurfnig bes hole jungeberechtigten und bes Balbbefigers vor ber Sand nicht mehr befriedigt werden tann. Der Erftere muß fich bann gefallen laffen, baf bas ihm gebubrenbe Quantum so lange vermindert werde, bis fich ber Bald wies ber in befferem Buftande befindet. Rur wenn ber Bald: befiger burch übermäßigen Holzschlag ben Ruin beffelben felbft berbeigeführt bat, fteht jenem ein Erfaganfpruch au 12). Fortgefester, grober und abfichtlicher Difbrauch von Seiten bes Solzungsberechtigten, tann bagegen ben Berluft bes Bolgungerechts nach fich ziehen 13). 4) Res gelmäßig, jeboch nicht immer, bezieht ber Solgungsberechtigte bas holz vollig unentgeltlich vom Balbherrn. Baufig ift er bemfelben bafur ju gewiffen wirthschaftlis den, befonders forftlichen Dienftleiftungen, 3. G. ju Bolgbauerbienften, jur Gichellese u. f. w., oder ju einem Beis trage ju ben Balbeulturtoffen 14) verpflichtet; baufiger noch jur Entrichtung eines fogenannten Balbginfes, fei es, baß berfelbe bie Matur eines vorbehaltenen ftanbigen Grundzinfes an fich trage, mithin unter teiner Bebins gung ber willfurlichen Erbohung von Seite bes Balbs befibers unterliege, ober als Holztare, d. h. als Preis: bestimmung bes jedesmaligen currenten Berthes bes Sols ges und ber verschiebenen Gattungen beffelben, fich bar-ftelle; in welchem Falle nach Befinben eine Erhöhung beffelben, wie bei allen fogenannten Rammertaren, fatt= finden tann 11). (B. Emminghaus.)

HOLZVERSTEINERUNGEN (Palaeoph.) nennt man in Ermangelung eines umfassenberen richtigen Worztes oft alles wirklich versteinte Holz sowol als die von Holzpflanzen herrührenden Theile, sowie auch alle in der Erde vorkommenden Steinkerne, Abdrucke u. s. w., sodaß dieses Wort dann synonym erscheint mit: Fossilen Holzpflanzen. Richtiger aber bezeichnet man damit das wirklich versteinte Holz (f. Art. Holzstein). (H. Broun.)

Holzwaaren, f. Holzarbeiten.

HOLZWART (Matthias), aus harburg im Oberselfaß geburtig, lebte in ber letten halfte bes 16. Jahrh. Bon ben Lebensumfianden dieses Dichters, der sich in lateinischen und teutschen Bersen versuchte, ist nichts weister bekannt geworden. Unter andern gab er eine Sammslung von Sinnbildern heraus, durch die er moralische Besserung des herzens bezweckte. Bur Ergönlichkeit fur bas Auge begleitete er die Lehren, in denen sich ein gessunder, kraftiger Berstand ausspricht, mit saubern holzschnitten. Fischart begleitete dies, dem Grafen Friedrich

von Burtemberg und Rumpelgard in lateinischer Sprache zugeeignete, Werk! ') mit einer Vorrede. Bur Verherilischung des fürstlichen Sauses Burtemberg schrieb Holzwart einen Lusigarten neuer deutscher Poeterei. Er gab die sem weitläufigen gereimten Werke ein allegorisches Sewand durch die darin verwebten griechischen und römischen Mythen, glaubte aber das teutsche Publicum, das er auf diese Weise belehren wollte, in der Borrede dringend bitten zu mussen, ihn "deshalb nicht für einen Heiden zu halten".). Bemerkenswerth ist noch unter Holzwartsschriftstellerischen Arbeiten sein biblisches Schauspiel Saul in 10 Acten.). Als es zu Gabel in Böhmen ausgestührt ward, erschienen auf dem Theater hundert redende Personen und sünschundert stumme. Schäthare literarissche Notizen über Holzwart hat Kinderling geliesert").

HOLZZETTEL, eine Anweisung, worauf ber Ford bediente Solz verabfolgen laßt, welche die Berwaltungs:, Cassen; und Rechnungsbehörde des Forstreviers extheit. Auch wird wol der Erlaudnißschein zum Raff: und & seholzsammeln fo genannt. (W. Pfeil.)

Holzzucht, f. Holzcultur.

HOM, HEOMO, im Zendavesta (tentice überf. von Kleufer, 3ter Th. S. 105.) Rame bes Lebens baumes, welcher gesund und fruchtbar macht und den Tod vertreibt. Er wächst in Arduisur's Quelle; sein Basser (Saft) verleiht Unsterblichkeit und wird zur Angerstehung den Todten gegeben. Bergleichen läst sich die bekannte biblische überlieferung über den Baum bes bens im Paradiese und die Angabe des Buches hend

"Ihr funnlein gart ond lieblich gar, Ein halificin lauter ond auch flar, Ebie ber bollierte Marmorftein, Ich glaub, ond hett fie rothen wein Getrunken, daß man ihr hett gefehen Die robte durch ben half abgeben; Ein weiße bruft und bruftlein hart, Ein beuchlein rund, wol gefarbt von aut, Iween schenkel, schneeweiß, sauber, rein, Biel schorer benn kein helfenbein u. f. m."

¹¹⁾ Angef. sachs. Manb. §. 23. 12) Preuß. Lanbr. §. 228. 233. 15) Moser's Forstarchiv. 4ter Bb. S. 181. Preuß. Lanbr. §. 222. 14) Gefehlich verordnet einen solchen die Kosburg. Saalfeld. Berordnung v. 6. Nov. 1809. (Regierungsblatt XLV.) 15) v. Bulow u. Pagemann im angef. Buche. Bb. VII. Erert. 26.

¹⁾ Der rollständige Titel lautet: Emblematum tyreich, sive picta possis latino-germanica. Das ist eine geblümmt komert ober Gemälpoes. Inhaltend allerhand Gehetmung kom, burch Kunstschung Gemäl angepracht von Poetssch erkläret. Dermannizlichen, berdes zu Sittlicher Besterung des Lebens, wich Künstlicher Arbent verständig und ergöhlich. Durch M. Machin Polzwart. Sampt einer Borred von Brsprung, Gebrung wir Hutz der Arbent im Rung bei Bernhard Iodin. M. D. LEXXII. Mit Leps. Man. Dereing.

2) Rur selten tritt in diesem Gebicht, das 1568 pe Strasburg in Folio gebrucht ward, unter einem Wuste von Elepsankeit ein wahrhaft poetsicher Gestschung. wie in ber saffelgenden Schilberung von den Reizen der Dange:

³⁾ Ein schon neu Spiel von König Saul mb ten feb.
David u. f. w. Pasel 1571. 8. 4) S. Bragun Rr fl. 829—341. Bergl. außerbem Teutsches Museum. 1786. 239—341. Bergl. außerbem Teutsches Museum. 1786. 23. Uctober. S. 323 fg. Abelung's Fortsehung u. Todischer's Gelehrtenlerikon. 2ter Bb. Aoch's Continue er teutschen Literaturgeschichte. 1ster Bb. S. 209. 3kinisterikon teutscher Dichter u. Prosaisten. 6ter Bb. C. 298. 458. 464.

von ihrem Sige berab. Ihre Metamorphofe ift noch uns Die wenigen befannten Arten find fammtbekannt.

lich europäisch.

H. saturalis, Fabr. (Panzer Fauna 35. Nr. 12. Omalisus fontis bellaquaei (Fontainebleau). Fourcroy Faune paris. Geoffroy Ins. Paris. I. pl. 2, f. 9.) Zwei und eine halbe Linie lang, der Korper platt, Fühler schwarz, etwas haarig, halb so lang als ber Korper, Thorar fcwarz, Blugelbeden buntelroth mit fcmarger Rabt, welche an ber Bafis viel breiter, Unterseite und guße schwarz. Sausig um Paris und im nordlichen Frantz reich, auch in Deutschland. (D. Thon.) reich, auch in Deutschland.

HOMALIUM Jacqu. am. Gine Pflanzengattung aus ber naturlichen Familie ber Rosaceen (?) und ber britten Ordnung ber 13ten Linne'schen Classe, beren Chas ratter folgenber ift: Ein fast fechsgetheilter Reld; eine fast fechegetheilte Corolle; breigablig beifammenftebenbe Staubfaben mit 6 ober 7 Mettarbrufen an ber Bafis ber Corollenblattchen; eine einfacherige, vielsamige Caps fel, und Placenten, welche an ben Rlappen ber Capfel figen. 1) H. racemosum Jacqu. (am. t. 183. f. 72.) ein Baum mit eiformig-ablangen, gelerbt-gefägten Blats tern, und rispenformigen, in ben Blattachfeln flebenben Bluthen. Auf Martinique und Guabaloupe. 2) H. Racoubea Sw. Fl. Ind. occ. ein Strauch mit ablangen geterbt gezähnten Blattern, und fast abrenformigen, in ben Blattachseln stebenben Bluthen. In Gujana. (Racoubea gujanensis Aubl. guj. t. 236.) S. Spr. Syst. II, 612. (Sprengel.)

Homalocenchrus Pollich., f. Leersia Sw. (ory-

zoides Sw.)

HOMÁLOCERATIT, (Paldozool.) Französisch Homaloceratite, vom Griechischen Homaloceratites όμαλόν u. κέρας = planum cornu) nannte von Hupsch*) Bruchftude Des Steinkernes berjenigen Polythalamien, welche Lamard u. A. fpater ale Genus Baculites aufgeftellt haben. Da es aber auch flielrunde Arten gibt, und ber Name eines Geschlechts fich wol auf ein nicht darafteriftifches Berhaltniß beziehen, aber bem Gefchlechte nie etwas als Charafter beilegen barf, mas auch fehlen tann, fo hat ber fpatere Rame mit Recht ben Borgug

behauptet (s. Baculiten). (H. Bronn.) HOMALONOTUS, von ὁμαλόν u. νῶτον = planum dorsum (Palaozool.) nennt Konig in London **) eine 'nur unvolltommen bekannte Berfteinerung aus ber Familie der Trilobiten, welche sich durch den gleichmäßig gewolbten Ruden, woran namlich bie Rachis von ben Pleurae nicht unterschieben ift, auszeichnet. Er charatterifirt sie auf folgende Beise: "Testa ovata, ? acuminata; pars anterior sive caput?; Corpus multiarticulatum dorso plano (potius aequo); pars posterior s. cauda simplex, acuminata, parva." Das einzige bavon bekannte Bruchftud bat ber Bf. burch ben Prafidenten ber londoner Gartenbau = Gesellschaft, A.

Anight, erhalten. Auf einem Raltsteinbruchftude auffigenb ift es in herfordshire auf secundarer Lagerstatte gefunden worden. Es bildet die Art H. Knightii Koen. Der Beichnung zufolge mag ber Rumpf aus 11, ber Schwanzschild aus 8 Bliebern bestehen. (H. Bronn.)

HOMALOPSIS Kuhl (Ophidii) von δμαλός unb όψις. Eine Schlangengattung, welche Boie (Isis XIX. 982) jur Familie Hydrophidae rechnet. Sie wirb von Cuvier (règne anim. éd. II. 2.) als zu Cerberus gehorig. erwähnt. Ihre Kennzeichen gibt Boie (Isis XVIII.) folgenbermaßen an. Die Bahne find abnlich wie bei ben Nattern gebaut, fast im rechten Bintel gurudgebos gen, bie in ben untern Riefern gleich groß, bie bintere gefurcht; die im Gaumen und bie vordern im Dberkiefer find langer, als die übrigen; ber Ropf ift beutlich ge-fondert, vorn platt, die Mundoffnung von mittler Große, bie Nasenlocher find flein, fteben borizontal und burchbohren beibe bas einzige Nafenschild gur Seite, bie Mus gen fleben nach vorn, find tlein, faft horizontal und gewolbt, die Pupille ift rund, es find nur zwei fleine Stirnschilder ober nur ein einziges vorhanden, Die Rinnschilder find klein, die Reble ift beschuppt, ber Rumpf ift cylindrifc, bid, unten mit furgen Schilbern bebedt, ber Schwang ift bunn, viel furger als ber Rorper, unten mit getheilten Schilbern befett.

Diese Schlangen haben ein bosartiges Ansehen und man ist noch nicht gewiß barüber, ob fie wirklich giftig find, da bie genauere Untersuchung der Giftbrufe noch fehlt. Dr. Evers, früher in Batavia anfaffig, verficherte von mehren Arten Boie bas Gegentheil. Sie leben vorzugsweise im Sugwasser, und nahren sich, wie es fcheint, vorzuglich von Sifchen. Bagler hat aus biefer Sattung noch bie Gattung Hypsirhina ausgesonbert.

Als Typus dient:

H. Molurus, Merrem (Python Molurus et Natrix Molurus Merrem Syst. 90-99. Coluber Schneiderianus, Daudin - Col. obtusatus Reinwardt im Mus. Lugd. — Seba Thes. II. t. 15. f. 3. — Russell Serp. 2. t. 46). Einer Boa fehr ahnlich, ber Kopf nach Berhaltniß turz, die Mundspalte aufwarts fleigend, bie langen zugerundeten gekielten Schuppen bilden 25 Langereihen, von benen jedoch bie unterfte auf jeber Seite ungetielt ift. Bauchschilder find 144, und unter bem Schwanze fteben 57 Paar Schilbchen, die Farbe ber Beingeist: Eremplare ift oben schieferfarben, unten roth= lich weiß. Das Baterland ift Ufien.

Außerdem gehoren noch hierher: H. monilis Linne (uns ter Coluber - Coluber subalbidus Linné ed. Gmel. - Col. monilis und Echidna subfasciata *Merrem* Seba t. 2. taf. 12. f. 1. taf. 21. f. 3. jung.) und H. rhynchops Schneider (unter Hydrus — Python rhynchops Merrem — Karoo Bokadam Russell Serp. I. taf. 17. — Col. Cerberus Daudin). (D. Thon.)

HOMALOSOMA Wagler (Ophidii), Ebenschlange von ομαλός u. σαμα. Eine Schlangengattung, Oligodon (f. b. A.) nahe verwandt. Der Ropf ift flein, taum vom Salle unterschieden, eiformig, die Schnauge turg und stumpf, tie hintern Stirnschilber febr groß, jum

^{*)} Reue in der Raturgeschichte Riederteutschlands gemachte Entdeckungen. Franks. u. Leipz. 1768. 8. S. 110 fg.
**) Icones sectiles, Cent. I. p. 4. fig. 85. Lond. 1825. fol.

Das Ganze erschien in 30 Tabellen 1742 mit Doppelmapr's Einleitung in bie Aftronomie. Gehr beliebt war pomann's Atlas methodicus explorandis juvenum profectibus in studio geographico ad methodum Hübnerianum accommodatus, ben er 1719 in 18 Kars ten berausgab. Er lieferte auch fleine Globen, Armillars Spharen, und eine funftlich eingerichtete geographische Universal-Beig-Schlagnhr. Er mar überhaupt nicht blos Supferftecher, ber bie Beichnungen Unberer geschickt nachs auftechen wußte, fondern er hatte auch außer feinen Rennts nissen in der Geographie und Astronomie eine lebhafte Einbildungetraft, wie feine wohlangebrachten Nebenwerte auf den gandkarten hinlanglich zeigen. Durch alles bies fes erward er sich ein solches Ansehen, daß ihn 1715 die tonigl. Gesellschaft ber Wiffenschaften zu Berlin unter ihre Mitglieber aufnahm. Der Raifer Rarl VI. ernannte ihn in eben bem Sahre zu feinem Geographen und be: ehrte ihn mit einer Mebaille und Gnabenkette, und ber Car Peter ber Große von Rugland beschentte ihn 1722 mit einer golbenen Rette und zwei großen golbenen Debaillen, und ernannte ihn zu feinem Agenten, um allers lei Curiofitaten nach St. Petersburg zu fenben. Als er ben 1. Jul. 1724 ftarb, befand fich fein Institut in febr blubenben Umftanben; benn feine raftlofe Thatigkeit hatte bemfelben sowol Festigkeit als Ansehen verschafft. Er hinterließ, als Erben beffelben, einen Sohn, Johann Chriftoph, geb. zu Rurnberg ben 22. Mug. 1703, ber au Balle Die Arzneiwiffenschaft ftubirte, burch eine felbftperfertigte Disputation de medicinae cum geosophia nexu fich 1725 die Doctorwurde erwarb, aber fcon am 21. Nov. 1730 farb. Das vaterliche Geschaft hatte er mit Gifer und Ginficht fortgefett, und besmegen feinen hallischen Universitatsfreund Johann Dichael Franz aus Dhringen (geb. 1700, geft. 1761) nach Rurnberg berufen, und biefen (ber 1755 als Professor ber Geographie nach Gottingen ging und 1759 feinen Untheil an ber bomannifden Officin feinem Bruber Jatob Beinrich Frang vertaufte) und Joh. Jatob Ebersberger ju feinen Erben eingesett. Spaterbin tam Georg Deter Monath und gulett Chriftoph Frang Fembo in Befit ber noch beftebenden Officin. Ihre blubenbfte Periode hatte fie un= ter Joh. Dichael Franz, ber, in Berbindung mit einfichts= vollen Gehulfen, eifrig babin arbeitete, die taglichen Erweiterungen ber Erbfunde ju innerer Bervollkommnung ber Karten ju benugen. Manches Blatt, ju bem Subner ben Rath gegeben, und bas homann fleißig einer franzofischen Karte nachgestochen hatte, machte einem an= bern Plat, welches einsichtsvolle Geographen ihres Beifalls und ihrer Erklarung werth halten konnten. Dop= pelmayr, 3. D. Safe, und E. Mayer, Lowig, Bohme, und in der Folge Guffefeld und Mannert, benen die wiffen= schaftliche Direction ber Sandlung übertragen murbe, trugen Sorge für Driginalzeichnungen von anerkanntem Berthe. Die Bahl ber Karten, welche bie Officin lie: ferte, flieg bis 1764 auf 600, unter benen fich viele brauchbare, manche vorzügliche befanden. Durch verviels faltigte abnliche Institute in Bien, Berlin, Erfurt, Beis mar u. v. A. mußte bie bomannische Officin in ben neuesten Beiten bebeutenb verlieren, aber bas Anbenken an ihre Berbienfte kann nie untergeben *). (Baur.)

HOMAR, eine kleine an dem Ufer eines Flusses gelegene Stadt, 16,000 Schritt sublich von Afila (Vi), im heutigen Gediete von Fes. (Eine Ansicht von Afila gibt Hoft S. 87). Früher war sie befestigt, und ihre Umgegend sehr bedaut und vorzüglich an Flachs reich, weshalb sich ihre Einwohner sehr mit Linnenwederei desschäftigten. Durch die Einsälle der Portugiesen in diese Gegend gerieth letztere ganzlich in Versall. (G. Flügel.)

Homarion, f. Agion (in ber Unm.).

HOMAR SEIJEF nennt keo Africanus einen betrügerischen Neuerer, der zu seiner Zeit 12 Jahre lang im Reiche Marotto in der Provinz Hea sein Unwesen trieb und seine Burg Der gläubigen Schüler nannte. Als er seiner neuen Lehre eine bedeutende Anzahl Anzhänger verschafft hatte, ward er grausamer Aprann, doch bald darauf von seinem eigenen Weibe wegen begangenen Incest's ermordet. Sein Tod zog zugleich die Ermordung des größten Theiles seiner Schüler nach sich, da man die Nichtswürdigkeit und Verworfenheit ihres Meisters eingesehen hatte. Sein Nesse jedoch vertheizbigte sich in der Burg wader und seize hartnäckigen Widerstand entgegen. Als Wegelagerer lebte er mit seiner Schaar von Raub und Mord und wurde der ganzen Umgegend gesährlich. Leo hat das Leben, den Charakter und die Lehre des Homar in einem besondern Werke beschrieben, und er lief einmal selbst Gesahr, ein Opser sener Räuber zu werden.

HOMBECK, Dorf an der Senne im Bezirke von

HOMBECK, Dorf an ber Senne im Bezirke von Mecheln ber Provinz Antwerpen, mit 1453 Einwohnem, hat zwei Olmuhlen, eine Branntweinbrennerei und Biersbrauereien.

HOMBERG, 1) furbessische, an einem hoben Schloßberg gelegene Stadt, zur Landschaft an der Schwasm gehörig, von 387 Häusern und 3007 Einw. (oder Seelen, nach der neusten Zählung von 1827), Sit eines 2898 Häuser, und 18,601 Seelen in 60 Dörsern und Flecken begreisenden Landgerichts und Kreises. Diese uralte Stadt, wahrscheinlich als Andau einer alten Burg unter den alten herren von homberg, den Stiftern des nahen St. Georgklosters (jeht eines Spitals) emporgestommen, in welcher im Jahre 1234 drei Landgrafen von Thüringen als herren von hessen eine Urkunde unterzeichneten, (datum Hohenberc) ward bei der Theis

^{*)} Doppelmanr's Racht. v. nurnberg. Kunftlern. S. 141. Sauber's Beitr. zu Iocher's Gelehrtenler. S. 41. Sager's geograph. Buchersal. 1ster Bb. S. 371—407. 663—703. 2ter Bb. S. 125—139. Will's nurnb. Gelchrtenler. u. Ropitsch's Jus. 2ter u. 6ter Bb. Gesch, b. homann. Officin in Eyring's lit. 2ter u. 6ter Bb. Gesch. b. homann. Officin in Eyring's lit. 2tm. S. 24. Nicolaus Reisen. 1ster Bb. S. 291. Gaspasri's u. Bertuch's geogr. Ephemeriben vom J. 1801. St. XI. Baur's Galerie hist. Gem. 6ter Bb. S. 23. Baaber's gel. Baiern. 1ster Bb. S. 518. Wachler's Gesch. b. hist. Forsch. 2ter Bb. 1ste Abth. S. 276.

ber Sohne L. Ludwigs bes Friedfamen von Seffen inde bes 15. Jahrh, dem dritten Prinzen, nachmaErzbischof von Koln hermann zugetheilt, der das g zuerst ausbaute. Während der Unruhen nach Tode Wilhelms des Mittleren, des Baters Philipps dochberzigen, war homberg nebst Treusa die Hauptwelche sich zu Gunsten des abgedankten blodsfinnis Bilhelms I., dem Landhosmeister Ludwig von Bougg und den andern ritterschaftlichen Regenten mit it widersetze. Im Jahre 1527, unter Philipp dem perzigen, ward hier in der alten noch wohlerhaltes 1374 zuerst gegründeten, Pfarrkirche eine merkwurschnobe gehalten, deren Hauptsäge Lambert von ion ausgestellt hatte, und die den Grund zur bessischnete sich diese Stadt durch Freiheitssinn und nahme an einer verungsücken Insurrection aus.

L. üdrigens Engelhardts hess. Ervdbeschreibung).

(Rommel.) 2) Stabtchen bes Großbergogth. Deffen im Land: begirte Rirtorf, liegt an ber Dom auf einem Baige, 974 parifer Fuß über ber Meeresflache, bat Saufer, 1659 Ginm., Die außer 3 Ratholiten und iben evangelifch find, 2 Kirchen, 1 Schlof, 7 Mabln, eine Apothete und jahrlich werden 5 Bieb= und ermartte gehalten. Das Schloß ift die Wohnung bes beamten, liegt über ber Stadt auf einer Unhohe war früher ber Sig ber Justigbeamten. Bugleich omberg ber Sig bes kandgerichts und bes Steuer= iffairs. Es find einige Gerbereien und Bolleneien im Gange, überhaupt treiben bie Ginwohner burgerliche Gewerbe, und es finden fich nur 6 eis de Bauern. In ber Gemarfung brechen Bafalte Sandfleine, welche aber nur als Mauerfleine brauch= nd. Somburg fommt 1065 unter ber Benennung nburch vor, und wird erft wieder 1293, ale Land= Beinrich I. feinem Cohne Dtto Dberheffen theil: überließ, genannt, fowie 1328 Die Burg vorfommt. purg, bas 1371 fcon als Stadt erfcheint, wurde gegen 4000 Rthir. Golbgulben, nebft Bugebor an von Berlepich verpfandet. Mußerbem befagen früher bie Riebefel und Mildling fcubbar bie als Pfandschaft. 3) Dorf im tonigl. preug. Regierungsbegirte Duf-3 Stunden von Duffelborf, mit 317 fatholifchen

1) Dorf, Rocrort gegenüber, im ehemaligen Furame Meurs, eine Stunde von Duisburg.

16 reformirten Ginm. Und

(Rauschenbusch.)
Homberg (Grafen in ber Schweiz), f. Homburg.
HOMBERG, HOINBERG, HOHENBERG, einst Iteften heffischen Abelsgeschlechter, welches sich in rübern Zeiten an bie Dynasten anschloß, später ben ersten heffischen Landgrafen heinrich I. zur Misalität gezwungen wurde und im 15. Jahrh. außeine Besitzungen lagen in ber jehigen Stadt

Amte Somberg, in ber Proving Rieberheffen ger=

ftreut. In einer Urfunde von 1090 fommt Rentwieus de Hoinberg, liber homo, als Beuge vor. Babricheins lich find feine Gobne Rentwig II., Beinrich, Sartmann, Ruthard und Burthard v. S., welche in ben beffifchen Urkunden bei Ruchenbeder und Wend als liberi homines, bon ben Jahren 1160 - 1197, balb eingeln, balb gufammen unter ben Grafen ihren Plat behaupten. Bolbert II. und hartmann II. v. S. werben als Gobne bes eblen herrn Burthard v. S. genannt. Gie entfagen ju Gunften bes Rloftere Merrhaufen ihrer Rechte als Berichtsherren, und als Eigenthumer bes Dorfes Mimuths: haufen (im Umte Somberg), welches ber Abt Lubwig von Beersfeld befiatigt 1225 '). Dit ihrer Unterschrift fommen fie noch in vielen Schenfungeurfunden an Die Rib. fter ju Sanna und Spiestappel von ben Sahren 1220-1231 als Beugen vor. Beinrich II. v. S. unterschreibt ben Friedensvertrag zwischen Konrad eblem herrn von Sconenberg und bem Bicebom Beinrich von Sanftein gu Ruftenberg 1249 2). Ein Eberhardus, ber balb sculthetus, balb villicus de Hoinberg genannt wird, fommt mit feinen Brubern Edhard und Ronrab in mehren Urfunden im 3. 1231 vor 3) und ift um fo gewifs fer von biefem Gefchlechte, ba nicht allein ber Burgermeis fter und ber Stadtrath ju Somberg, aus ben ablichen Geschlechtern ber Burgmanner bafelbft, bis ju Enbe bes 16. Sahrh, gewählt wurden, fondern auch fpater ber Rame Gberhard ohne sculthetus vorfommt. Bei Ruchenbeder (XI. S. 141.) wird Eberhard, ber Schut von Soms berg, mit feinem Sohne Wigand v. B., in einer Schenfungeurfunde an bas Rloffer Sanna aufgeführt 1254; biefer Bigand v. S. erfcheint fpater 1264, als einer von ben Rittern und von ben 30 Burgern, Die ben Bertrag bes &. Beinrich I. von Beffen, mit bem Erzbifchof, Berner von Maing, jur Giderftellung ber 2000 Mart Gilber in bem Lager bei Langsborf unweit Biegen, unterfchrieben. Bolbert III. v. S. bezeugt, als bas Rlo= fter St. Georg von Somberg, ber Abtei ju Beersfelb gur Bahlung einer ihr fculbigen Gumme gemiffe Termine fest 1263 1). Dietmar, Berbord und Konrad v. 5. bezeugen ben Berfauf ber Guter gu Geugelfen um 210 Pf. Beller, von ben Brubern Timo und Berner von Bufder an bas Klofter zu Sanna 1264. David v. S. fliftete 1314 bas Monnenflofter gu St. Georg bor ber Stadt, welches in ber Reformationszeit aufgehoben murbe. Die Brafin Glifabeth von Balbenftein verfauft an bie Witwe bes Ritters Seinrich III. v. H., Obegeba und ihre Sohne Beinrich V. und Simon I. v. H. bas Dorf N. mit allen Gerechtsamen um 50 Pf. heller 1317. Bur Gewähr: und Sicherstellung ber Summe ftellt fie ihre beiben Bluteverwandte Albert Eblen Berrn von Romrod, Pfarrherrn ju Schlig und Friedrich von Sobenberg). Gie fommt noch mit ihren Gobnen 1334

¹⁾ Bei Wend, Urfundenbuch III. S. 101. 2) Gudenus Syll. Diplom. p. 603. 3) Lebberhofe's fl. Schriften III. S. 196. Kopp's Proben bes teutschen Lehenrechts. S. 362. 4) Wend, Urfundenbuch II. S. 189. 5) Wend, Urfundenbuch III, S. 184.

por, wo fie ihre Buter ju Silgeroba und Cella ber Abs tei zu Berefeld vertauft (hofarchiv zu Raffel). Ein Beinrich IV. v. S. Guarbian ber Antoniter zu Grunberg, mahrscheinlich ein Bruber von Beinrich III., bes zeugte 1285 einen Bertrag ber teutschen Drbenscommenbe zu Schiffenberg mit ber Dorfschaft Steinbach über bie Sapelle baselbft. Ein Diebrich v. H. kommt als Rathsberr gu Raffel 1316 vor 6). Simon I. v. S. Ritter, erhielt vom Abt Ludwig von Berefeld bas Schloß Bals benftein verfest 1322. Er erhielt im namlichen Jahre einen Lebenbrief über bie Erbburgmannschaft zu homberg. Db Simon II. v. S., welcher 1347 Pfarrherr gu Ales felb, ein Bruder von Simon I. war, ist ebenso wenig festzuseben, als ob jener Simon III. v. S. ber Sohn von Simon I. war. Diefer wurde vom Landgrafen Beinrich von Beffen, mit Tilo von Uslar jum Schiederichter in ben Streitigkeiten zwischen ihm und bem Erzbischofe Gerlach von Mainz, erwählt, bie mahrend ihres lebenslanglichen Bunbes vorfallen tonnten, 1365. Geine Gobne waren Johann v. S., ber als Erbburgmann zu homberg 1367, heinrich VI. v. S., ber in ber namlichen Gigenfcaft 1378 vortommt, und endlich Albrecht v. B., welder bekennt, bag von ihm ber Abt Bertolb von Bers= felb bas Dorf Geifa um 100 Mart Gilber wieber ein= gelöst habe 1381. Ihre Schwester war 1378 Abtissin zu Blankenau. (Albert Frhr. v. Boyneburg-Lengsfeld.)

HOMBERG (Wilhelm), geb. ben 8. Jan. 1652 gu Batavia auf Java, wo fein Bater, ein Queblinburger von Geburt, Auffeber bes bortigen Arfenals im Dienfte ber bollanbifche indifchen Compagnie war. Fur feine frühere Erziehung geschab nicht viel; fie mag gut militairisch gewesen sein; benn sein Bater machte ihn schon jum Corporal, als er erft 4 Jahre alt war. Erft nachdem er mit feinem Bater wieder nach Umfterbam gurudgetehrt mar, ermachte fein Gifer fur bie Biffenfcaften und nach vollendeten Schulftubien ging er erft nach Jena und bann nach Leipzig, um Jurisprubenz gu ftubiren, bisputirte auch am lettern Drte 1676 (de diffamationibus) und trat bann als Abvocat in Magdeburg auf. Bu berfelben Beit lebte bier Otto von Gues ride, beffen Erfindung, tie Luftpumpe, nebft feinen Berfuchen über ben luftleeren Raum gang Teutschland in Staunen fetten. Somberg nahm balb lebhaftes Intereffe an biefen Entbedungen und feine genauere Befannt= fcaft mit Gueride erwedte feine Liebe fur bie Raturmif= fenschaften, von benen er in seinen Mußestunden nasmentlich Botanit und Aftronomie studirte. Das Unsbrangen seiner Freunde, die ihn ungern sich ber Juris: prubeng entziehen faben und welche barauf hinarbeiteten, ihn durch eine Berheirathung berfelben wieder jugufuhren, fleigerte nur feine Liebe ju ben Raturmiffenschaften und um fich mehr zu vervollfommnen, unternahm er eine Reise nach Italien, wo er zuerst ein Jahr lang in Padua Medizin, namentlich Anatomie und Botanit flubirte; spater widmete er fich zu Rom bem Stubium ber Mathematik und ging hierauf über Frankreich nach England, wo er von Bople febr gut aufgenommen warb, und mit bemfelben in beffen Laboratorium gemeinschafts lich mit chemischen Arbeiten fich beschäftigte. Er ging indeffen von ba nach Solland gurud, flubirte unter bem berühmten Regnier be Graaf Medizin und begab fic bann nach Bittenberg, woselbft er promovirte. Dann bereifte er bie fachfischen, bohmischen, ungarischen und fcwebifden Bergwerte, und arbeitete in Schweben gemeinschaftlich mit hierne in beffen Laboratorio. Über holland begab er fich wieber nach Frankreich, war aber im Begriffe biefes Land 1682 wieber zu verlaffen, als ibn die vortheilhaften Anerbietungen des Ministers Colbert zu bleiben veranlaßten, ja er trat sogar zur katholis schen Confession über, warb aber beshalb von feinem Bater enterbt. Da nach bem Tobe bes Ministers und burch biefe Enterbung feine Lage fich febr unvortheilhaft für ibn anderte, so ging er 1685 nach Rom, woselbft er einige Sahre practicirte, und tam 1691 wieder nach Paris jurud. Sier erhielt er nicht allein einen Plat in ber Atabemie ber Wiffenschaften, sondern fie machte ibn auch zum Borfteber ihres chemischen Laboratoriums. Im Jahre 1702 nahm ihn der Bergog von Drleans, ein leis benfchaftlicher Freund ber Phyfit und Chemie, ju fich, gab ihm eine Penfion und ließ ihm ein ausgezeichnetes La: boratorium einrichten, ernannte ihn auch 1704 zu feinem Leibargt. Somberg marb hierburch gang an Frantreich gefesselt, schlug einen vortheilhaften Ruf bes Surfürften von ber Pfalz aus, heirathete bie Lochter von Dobart und blieb bis an feinen Tob, ber am 24. Sept. 1715 erfolgte, in Frankreich. Er ift weniger als Argt, als welcher er 3. B. bie eigne Anficht hatte, bag bie eingeathmeten Dunfte bes Salmiakgeiftes als folche in bas Blut eintraten, sondern mehr als Chemiter befannt, namentlich burch feine Entbedungen und Untersuchungen über bas Sedativfalz, über ben Phosphor aus bem Urin und ben bologneser Spath, die Borarfaure und bie Berfertigung funftlicher Ebelfteine. Gin eignes, felbftftanbi: ges Wert hat er nicht geschrieben, wol aber findet man von ihm 48 kleinere und größere Abhandlungen in ben Memoiren ber gebachten Atademie feit bem Sabre 1692. (D. Thon.)

HOMBERGER (Jeremias), Magister, war 1529 ju Friglar geb. und nach vollenbeten Schul's und Unis versitatsjahren auf Empfehlung feines Lehrers Chytraus, Rector am Gymnafio zu Frankfurt am Main. Da et fich ben Calvinisten zu heftig widersette, mußte er ben 8. Jun. 1568 bie Stadt verlaffen, foll barauf Prediger in Schwaben und Sachsen gewesen sein, bis er 1588 nach Lauingen und nach Grat in Steiermart berufen wurde. Sier brachte er es babin, daß die farnthnischen Beiftlichen die Formula concordiae annahmen und unterfchrieben. In Grag murbe er von den Ratholiken, befonbers von ben Sefuiten heftig verfolgt und fab fic 1589 genothigt wieder auszuwandern. Er begab fic nach Regentburg, um seine burch Sorgen, Arbeit, Gichts schmerzen und Alter geschwächten Rrafte als ein Privatmann ju ftarten und babei einige Bucher gu fchreiben. Unter vielen Gefahren fehrte er jeboch nach Grat au

⁶⁾ Lebberhofe's tl. Schriften. III. G. 199,

feiner Gemeine gurud, mußte aber ber Gewalt balb wieber weichen, und farb ju Regensburg 1593, wie unter feinem Bildniffe gefagt wirb, bas vor bem funften Beitrage ber fortgefetten Sammlung von alten und neuen theol. Sachen auf bas Jahr 1723 ftehet, mo man auch G. 699 fg. Dachrichten von feinem Leben finbet. Geine Schriften find Mucro stimuli Christi, ober Ertidrung des Artifels von der Rechtfertigung (Jena 1592. Fol.), woraus erhellet, daß er mit der Theologie, den heiligen Sprachen und den Kirchenvätern sehr bekannt gewesen. Reuden schlug ihn daher zu einer theologischen Prosessurin Jena und Joh. Marbach zum Senior in Frankfurt a. M. vor. Er schried auch Commentarii de ebraica veritate in Lutheri versione biblica recte expressa; Unterricht von allen Sauptfpruchen ber driftlichen Lebre (Frankfurt 1588. 8.); Bohlgemuth ober geiftliche Be-ichauung bes zweifaltigen Bilbes Chrifti (Gbenbaf. 1588. 8.); Sententiae Salomonis ad praecepta Decalogi renovatae (Lauingen 1590, 8); Germen gravis Sinapis s. explicatio locorum doctrinae christianae (Francof. 1591. 8.); Examen Theologicum (Heidelb. 1583. 8.); Elegia de peccato originis 1574. 4. in Flacii Unt: wort auf Sat. Unbrea Brief de peccato originis beige-brudt. Er war auch geiftlicher Lieberbichter *).

(Rotermund.)
HOMBERGK ZU VACH, ein angesehenes burgerliches Geschlecht in hessen, bas seit Ansang dieses Jahrbund. in den Abelstand erhoben ist, seinen Ursprung aus der Stadt homberg in hessen herleitet und bessen eine Linie schon 1718 geadelt wurde. Db es von jenem Eberhard von homberg, der Schutz in homberg 1260 war, abgesleitet werden kann, ist nicht zu erweisen. Johann h., Burgermeister zu homberg 1530, ist der Stammwater. Dessen beide Sohne, Tobias und Johann II., stifteten die noch die jeht blühenden Linien zu Bach und zu Schenkslengsseld.

A) Die Linie gu Bacha an ber Berra.

Tobias H., Doctor beiber Rechte, war ber Instructor bes nachherigen Landgrafen Morit von hessen, ben man ben Gelehrten nennt. Bon seinem Vater, Landgraf Wilbelm IV., wurde Tobias H. zu seinem Rath erklart und hat vorzüglich die Streitigkeiten zwischen Hessen und der Abtei Hersselt, zu Gunsten des ersteren so beendigt, daß der Landgraf nicht nur ihm auf seiner Hochzeit mit 2000 fl. Manngeld bei der Stadt Allendorf 1591, sondern auch, als das Dorf Vacha, bei dieser Stadt durch Absterben Andreas von Netra heimfiel, ihn 1596 damit begnadigte. In der Verdriefung heißt es unter Andern: "Daß ihm solche Gnade für seinen Fleiß und Mühe widersahren, da er den Prinzen Morit von Jugend auf in lateinischer und griechischer Sprache, auch sonst litteris et artibus sideliter instituirt und auferzogen, auch in kurzer Zeit soweit bracht, daß man nit viel junz

B) Die Linie ju Schenflengefelb.

Der zweite Sohn von Johann I., Johann II. S., war ebenfalls Burgermeifter ju Somberg und Stifter biefer Linie. Gein altefter Sohn, Johann III. B., folgte alfo in ber britten Generation im Burgermeifteramte. Gein jungffer Cohn, Glias, heffifcher Rath und Umtmann gu Bers: felb, ftarb 1615, pflanzte feinen Stamm mit Moris S. fort, welcher fich bas Burggut ju Schenklengsfelb von bem Mbt Michael bon Bersfelb ermarb. Es war bas Stammgut ber Erbichenten von Bersfeld, weswegen auch ber Martifleden ben Beinamen Schenflengefelb jum Unterschied ber benachbarten Ortschaften: Stadtlengefelb, Raltenlengsfelb und Dberlengsfeld führt. 218 Dbervoigt ju Banbed ftarb Morig 1630 und hinterließ funf Gobne, wovon vier ben 30jabrigen Rrieg in beffifchen Dienften mitmachten; Chriftoph Ludwig, beff. Sauptmann, blieb 1645; Morit farb 1691 als Dberfilieutenant und Com= mandant von Marburg; Joachim farb als Sauptmann gu Raffel; Jofias blieb als tonigl. ichwedischer Major, bei ber Belagerung von Riga 1656; Philipp Beinrich 5. mar fachfen : eifenachifder Rath, ftarb 1689. Bon beffen Gohnen ftarben Lubwig Moolf als heff. Major por Limburg an ber Labn an feinen Bunben 1705; Johann Moris bei ber Belagerung von Temesmar 1718; Reinhard Ludwig S. 3. G. (geb. 1679, geft. 1755), ftubirte zu Marburg und Giegen, wo er 1703 bie Doc= tormurbe erhielt, ging barauf nach Beglar, um fich ben Reichsproceg anzueignen, und murbe barauf als heff. barmftabtifder Umtsverwefer in Umftabt mit bem Dis tel eines Rammerraths 1717 angestellt. Geine ausge= breiteten juriftifchen und cameraliftifchen Renntniffe verurfachten feine Berufung nach Darmftabt, um ber Steuers, Poft= und Bergbeputation beiguwohnen, welcher er end= lich 1744 als Rammerbirector vorftand. Über feinen

ger Fürsten so bermaßen in ihrem Alter instituirt und zugenommen sinden wurde"; er starb 1611. Sein Sohn, Gideon H., geb. 1600, † 1639, reiste nach Beendigung seiner Studien nach Italien, nahm darauf Kriegsdienste bei dem Großherzoge von Toskana zur See gegen die Türken; ging darauf in danische und endlich in hessische Kriegsdienste als Rittmeister, machte einen Theil des Jojahrigen Krieges mit, nahm aber 1636 seinen Absilded und verheirathete sich. Bon seinen Nachkommen waren berühmt: Johann Philipp Anton H., geb. 1689, † 1756, welcher sich adeln ließ. Johann Friedrich v. H., der große Rechtsgesehrte, war geb. 1673 und starb 1748; s. den ihn betreffenden Specialartikel, sowie auch über seine Sohne Wilhelm Friedrich (geb. 1713 und gest. 1784), und Emil Ludwig (geb. 1720 und gest. 1783). Des letztern Sohne waren: Gustav Levin H. &. (geb. 1756 u. gest. 1797), hessischer Kegierungsrath und geh. Referendar; Christian Heinrich (geb. 1755), fürst. sammittgensteinischer Geheimerrath und Kanzleidirector, seit 1807 nach Darmstadt als Oberappellationsrath berusen. Des letzten Sohn, großherzogl. Hosgerichtsrath, wurde vom Großherzoge von Hessen in den Abelstand erhoben.

^{*)} S. Wetzel's analecta hymnica. 1str Bb. 6te6 St. S. 85, Acta erudit. 1634. p. 288 sq. Fechtii introd. in Epist. Marbach.p. 127.

homburg bas achte von ben Ribftern, welche Karl b. G. fliftete, und von benen eines jeben Rame mit einem Buchftaben feines Ramens (Charolus) anbob; er fanbte ibm ein golbenes H, und fein Entel, Raifer Lothar, volls endete bie Gebaube bes Rlofters. Aber nicht biefes 20thars, fonbern bes Raifers Lothars II., bes Sachfen, Boraltern flifteten bas Klofter, wie er felbst bezeugt 6). Der herr von Querfurt, Brun I. und 3ba I., hatten au Sohnen Brun II. und Gebhard I., Brun II. ward Chorberr ju Magdeburg und ftarb im Jahre 1009 ben Martyrertob unter ben beibnischen Preugen 7). Brun II. wird auch Bonifacius Archiepiscopus gentium genannt, alfo tonnte boch ein Bonifacius, Beidenbetehrer und Blut: zeuge Theil an ber Stiftung haben, aber freilich nicht ber Angelsachse Binfried. Gebhard 1. hatte zu Kindern Burthard I. und Ida II.; Burthard I. Gebhard II., ben Bater bes Erzbischofs Konrad von Magdeburg; 3ba II. gebar ben Grafen Gebhard von Suglinburg, ben Bater bes Raifers Lothar, bes Sachfen 8). Aller Babricheinlichfeit nach flifteten Diefe Borfahren Des Rais fere von mutterlicher Seite, nicht bie Grafen von Gugelinburg, bas Rlofter. Als ein namhafter Drt erscheint homburg im 3. 1073; namlich bei ben Unterhandlungen bes Ergbischofs von Maing fur ben Ronig Beinrich IV. mit ben fachfischen Furften ju Corvei (b. 24. Mug. 1073) bestimmte man homburg als ben Ort, wo ben 13. Sept. Beifeln gegenseitig gegeben werben follten, um eine Busammenkunft zu fichern 9). Ginen traurig berühmten Namen erhielt Somburg zwei Sahre barauf (1075) burch bie bei ihm gefchlagene unbeilevolle Schlacht, beren Darftellung wir ben zweiten Abschnitt biefes Urtitels widmen. Papft Honorius gestattete ben 5. Nov. 1125 bem Benedictinerklofter bie Befugnig, wenn einft ein allgemeines Interdict werbe erlassen werden, bei verfoloffenen Thuren, ohne Gelaute ben Ercommunicirten bas Abendmahl reichen zu burfen, in fo fern namlich bas Rlofter nicht felbft zu bergleichen Berbote Beranlaffung gegeben ober ihm beffen Beobachtung befonders anbefoh= len worben fei 10). Da bas fruber mit vielen Roftbar= feiten und Besitzungen versebene Rlofter burch bie ausschweisende Lebensart ber Monnen und durch bie bem weiblichen Sefchlecht eigenthumliche Schwache ganglich in Berfall getommen, und feiner Guter burch Berfcwenbung beraubt worben war, fo gab ber Kaifer Lothar II. mit feiner gottesfürchtigen Gemahlin Richenza und ihrem Schwiegersohne Bergog Beinrich von Baiern biefem Rlofter eine beffere Berfaffung, und befetten es mit Mon-

chen 11), namentlich aus bem Klofter Corvei 12). Die noch übrigen wenigen Nonnen wurden in andere Rlofter verwie sen 13), namentlich nach Eisenach gesett 14), ober wenn fie in homburg bleiben wollten, unter bie Aufsicht ber Monche gestellt 14*). Erster Abt bes Brubertloftere Benebictinerordens war Rubolf 15), feine nachften Nachfolger Beinrich, Gebeno, Bertholb, Dieterich 16). In neuen Berfall fowol in Anfehung bes Bermogens, als ber Dr benöglieber mar bas Rlofter unter bem Abte Konrad ge tommen. Daher faben fich Bergog Beinrich von Baiern und Sachsen (Beinrich ber Lowe) und feine Mutter Gertrub, bie Tochter bes Raifers Lothar und Richenga's im 3. 1162 veranlaßt, das Geschaft ber Berbefferung bieser Stiftung dem Grafen Abelger (Elger II.) von Sohnstein zu übertragen, und ließen durch ihn die gu bem Klofter geborigen Colonen und Erbainsgutler wieder babin bringen. Beboch übertrugen fie burch biefe Bollmacht bem Grafen nicht zugleich bas Boigteirecht, fons bern überließen es bem Rlofter felbft 17). Dem Grafen von hohnstein mar bas Rlofter in Kriegszeiten bios jum Schute empfohlen. Doch maßte fich ein Graf b. von Sohnstein bas Boigteirecht an, und fuchte feine Behauptung auf eine Beleibung ju grunben, ungeachtet jener Auftrag nur temporair gewesen. Daber fab fic Beinrich ber Lowe, welcher im 3. 1179 fein gesammtes Eigenthum im thuringer Lande bem Rlofter überließ, veranlaßt, bas Rlofter von allen mit ber voigteilichen Berwaltung verbundenen Abgaben und Dienftleiftungen ju befreien, und bas Boigteirecht bem Rlofter von Reuem Bugutheilen 18). Doch betrachteten fich bie Grafen von Sohnstein nichts besto weniger mit bem Boigteirecht belieben, bis die Gebruber, bie Grafen Beinrich und Dietrich, fich im 3. 1225 beffelben begaben, ba Bergog Beinrich, ber Cohn Beinrichs bes Lowen, welchem in ber Theilung mit seinen Brubern, bem Ronig Otto IV. und bem Bergog Bilhelm, bas Klofter homburg und ber gefammte vaterliche Besitzumfang im thuringer ganbe (namlich bie Dberaufficht baruber, ba fein Bater fcon fein gefamm= tes Gigenthum im thuringer ganbe bem Rlofter 1179 überlaffen) im 3. 1203 zugefallen 19), bas wirksamfte Mittel ergriff und bas Boigteirecht bem Papft Sonorius übertrug, welcher nun ben 23. Mary 1225 bas Kloffer mit beffen Befigungen, ben Dorfern Korner (Rorner), Swabhusen (D. Schwabhausen i. A. Gotha) und Salza in feinen Schut nahm 20). Lehrreicher bat uns die Dars

⁶⁾ Urkunde des Kaisers Lothar II., in den histor. Nachrichten von dem Kloster Homburg, S. 47. Daß Karl der Große das Kloster Homburg nicht ftistete, geht auch aus der Urkunde des Sohnes der Erbtochter des Kaisers Lothars II., heinrichs des Lowen (a. a. D. S. 49.), hervor, da er sagt, daß seine Vorsahren (genitores, nämlich die genitores seiner Mutter) das Kloster C. gegründet.

7) Dithmar Mersedurg. Chron. Lid. VI. Wagner'sche Ausg. S. 198. 194.

8) Annalista Saxo, dei Beccard, Corp. H. M. Ac. I. p. 409.

9) Lambert. p. 107.

10) Urkunde des P. Honorius in d. histor. Rachrichten von dem Kloster Homburg, S. 47.

¹¹⁾ Urk. des Erzbisch. Abelb. von Mainz a. a. D. S. 47.

12) Langius, Chron. Numburg. dei Mencke Tom. II. p. 20.

15) Urk. 14) Monch von Pirna, Onomasticon, dei Mencke T. II. p. 1498 u. 1569. 14*) Urk. 15) Monch von Pirna, S. 1498. 16) Olearius p. 87. 17) Urk. Heinrichs des Swen von 1162 in d. histor. Rachrichten von d. Kloster Homburg, S. 48. 18) Urk. desselbs von 1179 das. S. 49. 19) Urk. des herz. heinrich, Pfalzgrafen dei Mein, dei Erath, Rachr. von d. in dem braunschweig. Hause getrossena Erdsteilungen, S. 128., s. auch Schultes Direct. Diplom. T. II. p. 422. 20) Urk. des P. Honorius vom J. 1225 in d. histor. Rachr. von d. Kloster Homburg. Schultes S. 597 bemerkt, der Ausdruck des Papstes: "dux advocatiam nodis contulit" stehe im Wibersprucke

ftellung biefer Berbaltniffe, als bie Mufjahlung fammtiis cher Abte gefchienen; wir bemerten von ihnen baber nur noch Thomo, beffen Birtungstreis fich im 3. 1290 auch über fein Rlofter binaus erftredte "), und bie Abte ber legten Jahre, Johann Berben geb. 1506, Liborius Bogt 1511, (ward ben 9. Mug. 1530 Abt gu St. Peter in Erfurt), Ludwig Liftemann 1530, und Dicolaus Bopff= ner 1539, ber lette Mbt. Unter bem Abte Liborius, im Jabre ber großen Unruhe 1525, fielen Die aufruhrerifden Bauern in bas Rlofter ein und plunderten es. Bergog Georg von Sachfen fanbte nun feine Rathe, Dietrich von Berther und Johann von Schonberg nach Salga und ließ burch Sittich von Berlepich, Umtmann ju Galja und Tho-masbrud, bie Dorfichaften Groß : Gottern, Schonflabt, Rirdbeiligen, Gunbhaufen und Merrleben fammt anbern, welche bas Rlofter vermuftet, mit bem Abte babin vergleichen, baß fie alles Entwandte wieber herausgeben mußten. 218 aber ber Begner ber Reformation, Bergog Georg von Sachfen, geftorben, mußte ber Ubt, Johann Sopffner, Die Abtei bem Saufe Cachfen übergeben, mels des einen Bermalter bineinfeste. Der Abt erhielt jabr= lich 50 Gulben, und weffen er fonft ju feines Leibes Rothburft bedurfte, und ein jeber ber 4 nur noch ubris gen Monche jahrlich 15 Gulben. Der Mbt trat gur lu: therifden Lehre uber und in ben Cheftand, in welchem er 36 Jahre als Bater von 11 Kinbern lebte, mar von 1554 an 27 Jahre Burgermeifter ju Langenfalga und farb ben 10. Febr. 1581, alt 79 Jahre. Der Rath von Ban-genfalga faufte im 3. 1544 bas Rlofter homburg mit aller Bubeborung und bas Muguffinerflofter in Langen= falga bem Bergoge Morit von Sachfen fur 10,000 Gul: ben ab 22).

II. Schlacht bei homburg, eins ber hauptereignisse bes großen sachsschlichen Krieges, die einzige
Schlacht, die heinrich IV. gegen die Sachsen und Thuringer gewann, während sie in allen übrigen siegten.
Der König, um die im I. 1073 erlittenen schweren Beleibigungen und die Zerstörung seiner Burgen, vorzüglich ber harzburg, in welche er im gerstunger Frieden
zu Ende Januars 1074 hatte willigen muffen, an
ben Sachsen und Thuringern zu rächen, wandte Alles
an, die übrigen Reichsgenossen, die ihn früher so schlecht
unterstützt, sich zu verbinden, schenkte, versprach, schwor
ihnen, und ließ sich schwören, auch die Niedrigsten, wenn

fie nur ju feinem Borhaben gefchickt maren. Die fachfi: fchen Furften behandelte er einfimeilen freundlich, bis er fich geruftet genug glaubte, feine Daste ablegen ju tonnen, welches er that, als er Oftern 1075 gu Borms feierte, indem er fie nicht guließ. In jeder Begiehung bintanglich jum Rriege vorbereitet, entbot er feierlich alle Fürften bes Reichs zu einer Beerfahrt gegen bie Gach: fen, und biefe ließ er ermahnen, fich aller Theilnahme am Rriege gu enthalten, indem er nur die Furften, melde fie verführt, burch Baffengewalt gur Strafe guchtis gen wolle. Die Gachfen hingegen wollten bie Furften ohne gerichtlid. Untersuchung nicht verlaffen, und bie Furften felbft machten fich jur Genugthung anheisfchig. Aber Beinrich ließ die von ihnen wiederholt abgeschidten Gefandten nicht bor fich, ja er hatte bie Berjoge Rubolf, Bertholo, Gogelo und Die übrigen Fürften, welche bie Gachfen im vorigen Rriege gu Berbunbeten gehabt, fcworen laffen, nicht einmal fur bie Gachfen bitten zu burfen, bis er bie erlittene Demuthigung burch bas Schwert geracht. Dun haufige Bufammentunfte in Sachfen und Thuringen! Berathungen, mas ju thun! Sie fuchen bei Gott Gulfe, halten Bet : und Fasttage. Bum Tag ber Bereinigung bes Beeres hatte ber Ronig ben 8. Brachmond bestimmt, jum Sammelplate bas bem Rlofter Geersfelb gehorenbe Brebingen (Breitungen, Konigsbreitungen, fpater Frauenbreitung genannt) an ber Werra 23). Die Sachfen und Thuringer beschloffen benfelben Tag an bem Drte Lupegen, fechs Meilen vom Sammlungsorte bes fonigl. heeres entfernt, fich ju vers fammeln, um, wenn fie nicht burch Bitten burchbrangen, ihre Sache bem Urtheile Gottes in einer Schlacht ans beim ju ftellen. Benn Lupegen, wie man vermutbet, Lupnig 2 Stunden von Gifenach ift, fo find Die Gach= fen auch nicht einmal bis babin gefommen, ba wir fie an ber Unftrut finden werben. Reuere, ohne bag fich jeboch etwas bavon bei gambert von Seersfeld und in ben anbern Quellen findet, ergablen, bag fich bie Ber= bunbeten von Lupnit bis nach Langenfalga gurudgezogen hatten. Aber mabricheinlich mar ihnen auch Lupegen bem Berfammlungsorte bes fonigl. Beeres noch ju nahe ge= wefen, ba fie immer noch nach friedlicher Musgleichung ftrebten, und fie maren unschluffig an ber Unftrut fieben geblieben. Gin Sauptnachtheil, in welchem bie Berbuns beten fich befanten, mar, bag fie feinen gemeinfamen Beerführer hatten, fowie fie nachmals felbft flagten: "baß bie erfte Schlacht (Die Schlacht bei Somburg) unglud: lich ausgefallen, baran mar Schuld, bag wir weber einen Ronig, noch einen Furften batten, nach beffen Fuhrung und Leitung wir ben Rrieg ju fuhren, nach beffen Befehle wir uns ju lagern, in bie Schlacht ju geben, und alles andere, mas die Kriegszucht erfobert, zu beobachten, burch ben Kriegereib gezwungen wurden." Un Zapferkeit war bas fachfische und thuringische Beer bem toniglichen überlegen, an Babl und Baffen wenigstens nicht viel fcmacher, nur bag ein großer Theil bes fachfifchen bee=

mit ber Urk, bes Herzogs heinrichs bes Lowen von 1162, in welcher er bem Kloster bie Abvocation überlassen habe; baber musse flatt nobis besier vobis in Beziehung auf bas Kloster gelesen werben. Aber die überlassung bes Boigteirechts an bas Kloster selbst, im 3. 1162, war ja durch die Anmasung der Grafen von Hohntein wirkungsloß gewesen; baber überträgt nun heinrichs Sohn das Boigteirecht, um das Kloster vor den Ansprücken der Grafen desto besser zu sichern, nicht wieder an das Kloster selbst, sondern an den durch seinen Bannstral furchtbaren, mächtigen Papst.

an den durch seinen Bannstral furchtbaren, mächtigen Papst.

21) S. Urk. dei Kreyssig und Schötigen Diplomar. T. I. p. 779. § 76.

22) Toppius und Seelmann bei Olearius p. 89—98. Lezner, Berlepsische Chron. Cap. 26. Binhardt, Thring. Chron. III. S. 184. Göschet, Chron. d. Stadt Langensatza, Ister Ah. S. 116—121. Calend. Pegav. dei Mencke T. II. p. 183. in Betress des Abtes Abrecht.

M. Encytt, b. BB. u. R. Bweite Gection. X.

²⁸⁾ S. Cambert von heersfeld und F. Bachter, Thuring. Gefch. Ifter Eb. S. 276 u. 302.

Sohn, Johann Jakob S. (geb. 1708, geft. 1765), vergleiche ben Specialartikel.

(Albert Frhr. v. Boyneburg - Lengsfeld.) Als geschichtlich merkwurdig find unter biesen Hom-

bergt's:

- 1) Johann Friedrich H. zu Vach (an ber turbeffischen Grenze), Sohn bes beff. Regierungsraths Otto Friedrich S., ftammte von jenem trefflichen Lehrmeifter des Landgrafen Morit, Tobias Sombergt, ab, dem fein Griechisch und Latein Die Belehnung über Bach einbrachte. Er war 1673 am 15. April ju Marburg geb., wo er ben Grund zu seinen großen juriftischen und philologis ichen Renntniffen legte, besuchte schon in feinem breizehnten Sahre bie akademischen Borlesungen, erlernte in Beplar ben Reichskammergerichtsproceß practisch, warf sich zu Utrecht, als Sofmeifter bes jungen Pringen Friedrich Abolf von Raffau-Siegen, unter Grave und Reland mit großem Gifer in Die griechische und hebraische Literatur (wie benn auch Reland nachher eine Borrede zu Sombergt's Parerga Sacra fdrieb), faßte ben Entichluß burch Gulfe bes Griechischen bie romischen Rechtsquellen au erlautern, und reifte in biefer Sinficht und um Ris chard Bentley's und anberer englischer Philologen Befanntichaft ju machen, nach London, Orford und Cambribge. Nachdem er drei Jahre (1701-1704) bes Lands grafen Rarl jungften Sohn Georg unterrichtet hatte (mabrend welcher Beit er zum außerorbentlichen Rechtslehrer zu Marburg bestellt murbe), trat er feine ruhmvolle Lauf= bahn auf biefer Universität zuerst als ordentlicher Profeffor ber Rechtsgelahrtheit (1708), bann im Sahre 1742 als Bicefangler an, und gab bort jene trefflichen Abhandlungen und Programme über Ratur =, Bolter = und Ci= vilrecht heraus, Die ihn als Borganger Gundling's, als philosophischen Begrunder des romischen Rechts und als einen der elegantesten Juriften damaliger Beit beurtunben. Außer seiner Interpretation bes R. E. (parerga sacra) und seinen Hypomnemata juris gentium war besonders die Übersetzung ber Novellae Constitutiones Justiniani aus bem Griechischen mit feinen trefflichen Erlauterungen febr verbienftvoll. Seine dubia juris naturae erlitten zwar viel Anfechtung, aber Gundling gefteht, daß er biese Schrift febr benutt habe. Seine Schriften hat Strieder (Grundlage zur hess. gelehrten Geschichte Bb. VI.) vollständig verzeichnet. Er ftarb 1748 am 20. Febr. in seinem 75sten Lebensjahre, und nutte auch bem Staate burch die treffliche Erziehung zweier mit Unna Ratharina Gobbaus (einer Tochter bes marburgischen Professors und Sammthofgerichtsraths) erzeugten Sohne, welche in feine Fußtapfen traten.
- 2) Wilhelm Friedrich, geb. 1713, geft. 1784, Sohn von Soh. Friedrich, Anfangs Sofgerichts: Regierungs: und Confistorialrath, bann wirklicher Geheimerrath und Kanzler zu Hanau, wo er die rechte Hand der Landzardsin Maria, Prinzessin von Großbritannien und ihres Sohnes des damaligen Grafen, nachherigen Landgrafen und Kursursten Wilhelms I. war, ist berühmt durch die 1747 zuerst erschienene hessischen der Gerichtsordnung, wie auch der Verfasser der gleich trefflichen 1764

gebrudten hanauischen Untergerichtsordnung; vom Jahre 1756—1761 war er Syndicats: und Kanzleidirector zu Bremen, welche Stadt ihm die 1762 gedrudte erneute bremissche Kanzleiordnung verdankt. Ein durch den edelmuthigsten Charakter ausgezeichneter practischer Jurist und Staatsmann, dem seine mannigsachen Geschäfte keine Muße zu anderen literarischen Arbeiten übrig ließen.

- 3) Ämilius Ludwig, Bruber bes vorhergehenden, geb. 1720, gest. 1783, als Rangler ber Universität Marburg (wo er auch die Stelle eines Sammthofgerichteraths betleibete). Seine gablreichen Schriften, welche Strieber verzeichnet bat, beurfunden eine feltene Berbindung ber romifchen, teutschen und beffischen provinziellen Rechtsfunde. Außer feinen Debuctionen in bem Streite über die Universitatsvogteien, für Marburg gegen Sießen, (in Begleitung einiger Abhandlungen de foro rei sitae) und feinem bamals febr gangbaren Compenbium: primao lineae juris Civilis (Marburg 1747-1753), muß man befonbers feine mannigfaltigen in Begiebung auf bas heffische Gewohnheiterecht geschriebenen Abhandlungen de usu fructu paterno et materno bemerten, beren Berth fich felbst aus ber entgegengesetzten Ausschrung eines trefflichen neueren Rechtsgelehrten, Dberamtegerichtsraths Pfeifer au Raffel, (practische Aussubrungen 1828. Bb. II. Rr. IV.) ermeffen laßt. Seinem Baterlanbe ju Liebe schlug er mehre Einladungen in bas Ausland, namentlich jum Synbicat in Bremen, aus, und war vom Jahre 1751 - 1778 als Abgeordneter ber Universität eines ber thatigften Mitglieber ber beffifchen Lanbftante.
- 4) Johann Jacob, von einer anderen hombergischen Linie zu Schenklengsfelb, geb. 1708 zu Umftatt, gest. 1765, als hessendamstädtischer Geheimerregierungsrath wegen seiner Kenntnisse in der teutschen Reichs und bestiechen Landesgeschichte, wie im Staats und Lehnrechte ausgezeichnet. Er hatte ben größten Antheil an den bestisch darmstädtischen Deductionen für Sießen (wodurch er Antagonist seines Betters Amilius wurde), und ist Verfasser einer Abhandlung über die hess. Erbhofamter. Bur Begründung der hessischen Seschichte begann er ein Werk, origines et antiquitates Landgraviatus Hassiae, welches leider nicht zu Stande kam. (Bergl. Stries der Grundlage der hessischen Selehrten Geschichte, Bb. VI.)

Homboll, Burgruine, f. im Art. Weiterdingen.

HOMBORG (Andreas), geb. zu Helmstedt 1655, studirte daselbst, und wurde Prosessor der Rechte, sowie Beisiger des herzogs. braunschweig-wolsendüttelschen Hossgerichts, starb den 21. Jun. 1714. Er gab herzus: Consilia sive Responsa Helmstadiensia; Praelectiones academicae ad Institutiones Justinianeas; Spicilegium actionum sorensium ad tit. Just. de actionibus; Cornelii van Eck theses juris controversi XXIV. disputationibus a se ventilatae; decas thesium miscellanearum, und Dissertationen, z. B. de contractu Socidae, de literis moratoriis, de jure convenandi, de referendi modo, de necessariis studii juris civilia adminiculis. (Spangenberg.)

HOMBRESSEN, Pfarrborf an bem Flüschen Lempe, zwischen ben Borbosen bes Reinhardswaldes, im kurbess. Kreis: und Justizamte Hosgeismar mit 164 Häuf. und 1083 Einw., die sich vom Ackerdaue, Holzsällen und Tagelobn ernähren. Die Dorfflur hält an 1311 Acker nutzbares, doch wegen seiner Schwere und Kälte nicht sehr ergiediges, kand. Ebemals gehörte dieses Dorf zur Herrsschaft Schöneberg; Graf Lubolph von Dassel, genannt von Schöneberg, verkaufte es 1273 an das Erzstift Mainz. (G. Landau.)

HOMBURG, 1) Grafschaft im Regierungsbezirke Köln, durch die Agger von der Herrschaft Neustadt Gimpborn getrennt, gehort dem Fürsten von Witgenstein-Berzledurg als Standesherrn. Es ist gedirgig, doch sind die Berge niedriger als die neustädtischen. Ein armes Hazserland, mit etwas Eisenbergdau und Fabrik (einer Schreibz und Maculaturpapiersadrik), das kein bedeutendes Gewerde, aber lebhaste und rüstige Einwohner hat. Diese ziehen Sommers in die umliegenden Gegenden, um durch Mauzrerarbeit sur sich und die Ihrigen den Binterunterhalt zu verdienen. Der Fürst hat sein Schloß zu Homburg. 1817 war das Ländchen in 4 Bürgermeistereien getheilt, Drabenderhohe mit 2051, Marienberghausen mit 2803, Nymbrecht mit 2689 und Biel mit 2191 Einwohnern. Die Religion ist die reformirte. Das Flüschen Wieldurchsließt das Land. (Rauschendusch.)

2) Burgruine und ehemalige Berrichaft in ber alten Landgrafichaft Mellenburg, eine teutsche Deile norb: weftlich von Stodach, gebort gur privativen Stanbes: berrichaft bes Großherzogs von Baben, und befteht aus 5 Bauernhofen von etwa 60 fathol. Ginm., bie bem großherzogl. Bezirksamte Stodach zugetheilt und nach Steuglingen eingepfarrt find, in ihren Gemarkungen vorzugliches Getreibe, und auch Dbft, befonbers Rirfchen, bauen, beren ausgezogener Beift, fogenanntes Rirfchen= waffer, wegen feiner Gute gerühmt wird. Die alte Burg erhebt fich mit Sobentwiel zu gleicher Sobe, und hat eine berühmte Aussicht über ben ganzen Bobenfee, in Die Tyroler: und Schweizeralpen. Die Burg hatte in alten Zeiten ihren eignen ritterlichen Abel, ber fich von homburg nannte, und mit feinen Nachbarn, ben Grafen v. Rellenburg, ben Berren v. Bobmann, v. Friedin: gen und Undern, in haufigen Fehben lag. In Urfunben tommen biefe herren von homburg in ben Jahren 1099, 1162, 1251, 1293 u. f. w. vor, und vom Jahre 1475 an ericheinen fie mit ihrer Stammburg und Berr= Schaft als Lebentrager bes Erzhaufes Ofterreich. Bolf b. Somburg verfaufte fein Stammichlog Somburg mit Bugebor im 3. 1564 an Sans Ronrad v. Bobmann, und beffen Nachkommen im 3. 1614 mit lebensberrl. Bewil: ligung an bie furftl. Abtei St. Gallen, von ber es in ber Folge gegen andere Besitzungen an bas Sochstift Konstanz abgetreten wurde. (Th. Alfr. Leger.)
3) Eine Stadt im baierischen Cantone und Land-

3) Eine Stadt im baierischen Cantone und gandscommissariate gleichen Namens im Rheinkreise, auf eisnem Berge, 114 Meile von Speier. Sie begreift 276 Saupt = und 244 Nebengebaube, 2816 Einwohn. (1123 Katholifen, 1494 Evangelische und 195 Juden), die

Sike eines kandcommissariats, Friedensgerichts, Rentamtes, einer Postverwaltung, eines kathol. und evangel. Decanats und zweier Pfarreien, ein Baisenhaus mit einer Siamoissadrif, welche sich auf eine Stiftung bes Herzogs Christian IV. von Zweidrücken gründet und in Regie betrieben wird, ein Forstamt und Bürgermeisteramt. Dieser Ort wurde im Jahre 1682 angelegt und hatte ein sestes Schloß, welches zusolge des badischen Friedens im Jahre 1714 geschleift wurde. Das ehemalige Amt Homburg gehörte dem Hause Nassaus Beilburg und dem Hause Psalz-Zweidrücken gemeinschaftlich; aber Fürst Karl von Nassau-Beilburg trat im J. 1755 seinen Antheil gegen das Amt Alsenz an Zweidrücken ab. In spätern Beiten ward Homburg der Hauptort eines Cantons im französischen Departemente Donnersberg, Bezirk Zweidrücken, und kam mit den übrigen Länderbesstandtheilen des Rheinkreises endlich an Baiern. Das Landcommissariat Homburg begreift die Cantone Homsburg, Landstuhl und Baldmohr, mit 38,355 Einw.

4) Ein Marktsleden und Schloß am Main, im baierischen Untermainkreise und Landgerichte Homburg, 2 Stunden von Rothenfels. Er enthält 644 Einw., die Sige des Landgerichts und Rentamts gleichen Namens, guten Weindau, eine Jollstation und eine Pfarrzuratin des Decanates Lengsurt. Der Markt hieß ehemals Allersberg, und wurde später nach dem Schlosse homburg genannt. Hier beschloß Bischof Burkard seine Leben, 790—791; diesem Bischof zu Ehren ist dahler eine Wallsahrt. Das Landgericht Homburg liegt im Umsange des Untermainkreises und enthält 2 meilen mit 7000 Einw. (Eisenmann.)

- 5) Marktsleden im Canton S. Avold und Bezirke Saargemund bes französischen Moselbepartements. Er besteht aus Oberhomburg, auf einem Berge über bem Flusse Rossel und Niederhomburg, im Thale dieses Flusses, und zählt 1875 Einw., welche Stahls und Eisenwaaren liefern. (Klaehn.)
- 6) H. vor der Höhe, Stadt und herrschaft, siehe unter Hessen (2te Sect. VII. S. 198 und 199.).
- 7) Kloster an der Unstrut. I. Geschichte. Das Kloster St. Christophs zu homburg war erbaut auf einer Sohe (baber sein altester Name Hoënburg, Hohenburg'), zusammengezogen Homburg) gelegen an ber Unstrut, Thomasbruck gegenüber, & Stunden Weges von Langensalza. Um 1597 war von ben Klostergebäuben nur allein ber Thurm noch übrig *), ben aber auch ber Zahn ber Zeit zernagte 3), sodaß das 18. Jahrh. ihn nur zur Halfte noch sah. Zum Stifter bes Klosters will Lezner ') ben heiligen Bonifacius machen. Nach ber Sage bei Rothe ') war

¹⁾ Cambert. Schaffnab. zu ben Jahren 1073 u. 1075. Krause's Ausg. S. 107. 167. 2) Ixenschmidt, Descript. Thur. Hist. n. 22. 3) Olearius, Rer. Thur. Synt. T. II. p. 88. 4) Joh. Lezner's historie von S. Bonisacio. Ister Bb. 18tes Cap. Ste h. 5) Rothe, Ahur. Chron. Ister Bb. 18tes Cap. Ste h. bei Mencke, Scriptt. T. II. p. 1656., und nach ihm Ursinus bas. T. III. p. 1248., Binharbt, Irenschmibt, Beiller, Pedenstein und Andere.

Homburg bas achte von den Albstern, welche Karl d. G. ftiftete, und von benen eines jeben Rame mit einem Buchftaben seines Namens (Charolus) anhob; er fandte ihm ein goldenes H, und fein Entel, Raifer Lothar, volls endete die Bebaube bes Rlofters. Aber nicht dieses Lothars, fondern des Raifers Lothars II., des Sachsen, Boraltern flifteten bas Rlofter, wie er felbst bezeugt 6). Der herr von Querfurt, Brun I. und 3ba I., hatten au Sohnen Brun II. und Gebhard I., Brun II. ward Chorherr au Magdeburg und ftarb im Jahre 1009 ben Martyrertod unter ben beibnischen Preufen ?). Brun II. wird auch Bonifacius Archiepiscopus gentium genannt, also tonnte boch ein Bonifacius, Beidenbetehrer und Blut: zeuge Theil an ber Stiftung haben, aber freilich nicht ber Angelsachse Binfried. Gebhard I. hatte zu Kindern Burthard I. und Ida II.; Burthard I. Gebhard II., ben Bater bes Erzbischofs Ronrad von Magbeburg; 3ba II. gebar ben Grafen Gebhard von Suglinburg, ben Bater bes Raifers Lothar, bes Sachfen 8). Aller Babricheinlichkeit nach flifteten biefe Borfahren bes Rais fers von mutterlicher Seite, nicht die Grafen von Guge linburg, bas Rlofter. Als ein namhafter Ort erscheint homburg im 3. 1073; namlich bei ben Unterhandlungen bes Erzbischofs von Mainz fur ben Ronig Bein= rich IV. mit ben fachfischen Furften ju Corvei (b. 24. Mug. 1073) bestimmte man homburg als ben Drt, wo ben 13. Sept. Beifeln gegenseitig gegeben werben follten, um eine Busammentunft ju fichern 9). Ginen traurig berühmten Ramen erhielt homburg zwei Sahre barauf (1075) durch die bei ihm geschlagene unheilsvolle Schlacht, beren Darftellung wir den zweiten Abschnitt bieses Ar-titels widmen. Papft Honorius gestattete ben 5. Nov. 1125 bem Benedictinerklofter bie Befugniß, wenn einft ein allgemeines Interdict werbe erlaffen werden, bei verfoloffenen Thuren, ohne Gelaute ben Ercommunicirten bas Abendmahl reichen zu burfen, in fo fern namlich bas Rlofter nicht felbft zu bergleichen Berbote Beranlaffung gegeben ober ihm deffen Beobachtung befonders anbefob= len worben fei 10). Da bas fruber mit vielen Roftbars teiten und Besitzungen versehene Rlofter burch die aus: schweifende Lebensart ber Ronnen und burch bie bem weiblichen Geschlecht eigenthumliche Schwache ganglich in Berfall gekommen, und feiner Guter burch Berfcmen= bung beraubt worden war, fo gab ber Kaifer Lothar II. mit feiner gottesfürchtigen Gemahlin Richenza und ihrem Schwiegersohne Bergog Beinrich von Baiern Diefem Rlofter eine beffere Verfassung, und besetzten es mit Mon-

chen 11), namentlich aus bem Rlofter Corvei 12). Die noch übrigen wenigen Nonnen wurden in andere Alofter verwies fen 13), namentlich nach Eisenach gefett 14), ober wenn fie in homburg bleiben wollten, unter bie Aufficht ber Monche geftellt 14 *). Erfter Abt bes Bruberflofters Benedictinerordens war Rudolf 15), seine nachsten Rachfolger Beinrich, Gebeno, Bertholb, Dieterich 16). In neuen Berfall fowol in Anfehung bes Bermogens, als ber Dr benöglieber war bas Rlofter unter bem Abte Konrad getommen. Daber faben fich Bergog Beinrich von Baiern und Sachsen (Beinrich ber Lowe) und feine Mutter Gertrub, Die Tochter Des Raifers Lothar und Richenga's im 3. 1162 veranlaßt, bas Geschaft ber Berbefferung biefer Stiftung bem Grafen Abelger (Elger II.) von Sohnstein zu übertragen, und ließen burch ihn bie zu bem Rlofter geborigen Colonen und Erbzinsgutler wieber bahin bringen. Seboch übertrugen fie burch biefe Boll-macht bem Grafen nicht zugleich bas Boigteirecht, fonbern überließen es bem Rlofter felbft 17). Dem Grafen von Sohnstein war bas Klofter in Kriegszeiten blos jum Schute empfohlen. Doch maßte fich ein Graf S. von Sohnstein bas Boigteirecht an, und fuchte feine Behauptung auf eine Beleihung ju grunden, ungeachtet jener Auftrag nur temporair gewesen. Daber fab fich Beinrich ber Lowe, welcher im 3. 1179 fein gesammtes Eigenthum im thuringer gande bem Rlofter überließ, veranlaßt, das Rlofter von allen mit der voigteilichen Bermaltung verbundenen Abgaben und Dienftleiftungen ju befreien, und bas Boigteirecht bem Rlofter von Reuem jugutheilen 18). Doch betrachteten fich bie Grafen von Sohnstein nichts besto weniger mit bem Boigteirecht belieben, bis die Gebruder, die Grafen Beinrich und Dietrich, fich im 3. 1225 beffelben begaben, ba Bergog Beinrich, ber Cohn Beinrichs bes Lowen, welchem in ber Theilung mit feinen Brubern, bem Ronig Otto IV. und bem Bergog Bilhelm, bas Rlofter Somburg und ber gefammte vaterliche Besipumfang im thuringer ganbe (namlich bie Dberaufficht baruber, ba fein Bater icon fein gefamm= tes Eigenthum im thuringer Lande bem Rlofter 1179 überlassen) im 3. 1203 zugefallen 19), das wirtsamfte Mittel ergriff und bas Boigteirecht bem Papft Sonorius übertrug, welcher nun ben 23. Darg 1225 bas Klofter mit beffen Besitzungen, ben Dorfern Rorner (Korner), Swabhusen (D. Schwabhausen i. A. Gotha) und Salza in feinen Schut nahm 20). Lehrreicher hat uns bie Dars

⁶⁾ Urkunde des Kaisers Lothar II., in den histor. Nachrichten von dem Kloster Homburg, S. 47. Daß Karl der Große das Kloster Homburg nicht stiftete, geht auch aus der Urkunde des Schnes der Erbtochter des Kaisers Lothars II., heinrichs des Kohnes der Erbtochter des Kaisers Lothars II., heinrichs des Kohnen (a. a. D. S. 49.), hervor, da er sagt, daß seine Worfahren (genitores, nämlich die genitores seiner Mutter) das Kloster D. gegründet.

7) Dithmar Mersedurg. Chron. Lib. VI. Wagner'sche Ausg. S. 193. 194.

8) Annalista Saxo, bei Eccard, Corp. H. M. Ac. I. p. 409.

9) Lambert. p. 107.

10) Urkunde des P. Honorius in d. histor. Rachrichten von dem Kloster Homburg, S. 47.

¹¹⁾ Urt. des Erzbisch. Abelb. von Mainz a. a. D. S. 47.

12) Langius, Chron. Numburg. dei Mencke Tom. II. p. 20.

13) Urt. 14) Mönch von Pirna, Onomasticon, dei Mencke T. II. p. 1498 u. 1569. 14°) Urt. 15) Mönch von Pirna, S. 1498. 16) Olearius p. 87. 17) Urt. heinrichs des Swen von 1162 in d. histor. Nachrichten von d. Kloster Homburg, S. 48. 18) Urt. desseich von 1179 das. S. 49. 19) Urt. des herz. heinrich, Psalzgrafen dei Rhein, dei Erath, Rachrond b. in dem braunschweig. hause getrossenen Erdsteilungen, S. 128., s. auch Schultes Direct. Diplom. T. II. p. 422. 30) Urt. des P. Honorius vom J. 1225 in d. histor. Nachr. von d. Kloster Homburg. Schultes S. 597 demerkt, der Ausbruck des Papstes: "dux advocatiam nodis contulit" stehe im Widersprasse

ftellung biefer Berhalmiffe, als bie Mufgablung fammtli: cher Abte gefchienen; wir bemerten von ihnen baber nur noch Thomo, beffen Birtungstreis fich im 3. 1290 auch über fein Rloffer binaus erftredte 21), und bie Ubte ber letten Jahre, Johann Berben geb. 1506, Liborius Bogt 1511, (marb ben 9. Mug. 1530 Mbt ju St. Peter in Erfurt), Ludwig Liftemann 1530, und Dicolaus Sopff: ner 1539, ber lette Ubt. Unter bem Abte Liborius, im Jabre ber großen Unruhe 1525, fielen bie aufruhrerifden Bauern in bas Rlofter ein und plunberten es. Bergog Georg von Sachfen fandte nun feine Rathe, Dietrich von Berther und Johann bon Schonberg nach Galga und ließ burch Sittich von Berlepich, Amtmann ju Salga und Thos masbrud, bie Dorfichaften Groß : Gottern, Schonftabt, Rirchbeiligen, Gunbhaufen und Merrleben fammt anbern, welche bas Rlofter verwuftet, mit bem Abte babin vergleichen, bag fie alles Entwandte wieber berausgeben mußten. 218 aber ber Begner ber Reformation, Bergog Georg von Sachfen, geftorben, mußte ber Ubt, Johann Bonffner, Die Abtei bem Saufe Cachfen übergeben, wels ches einen Bermalter hineinsette. Der Mbt erhielt jahr= lich 50 Gulben, und weffen er fonft gu feines Leibes Rothburft bedurfte, und ein jeber ber 4 nur noch ubris gen Monche jahrlich 15 Bulben. Der Mbt trat jur lus therifden Lehre über und in ben Cheftand, in welchem er 36 Jahre als Bater von 11 Kinbern lebte, mar von 1554 an 27 Sahre Burgermeifter zu Langenfalza und farb ben 10. Febr. 1581, alt 79 Jahre. Der Rath von gan= genfalja taufte im 3. 1544 bas Rlofter Somburg mit aller Bubeborung und bas Muguftinerflofter in Langen= falga bem Bergoge Morit von Sachfen fur 10,000 Gul= ben ab 22).

II. Schlacht bei Somburg, eine ber Saupt: ereigniffe bes großen fachfifden Rrieges, Die einzige Schlacht, Die Beinrich IV. gegen Die Sachsen und Thus ringer gewann, wabrend fie in allen übrigen fiegten. Der Ronig, um bie im 3. 1073 erlittenen ichweren Beleibigungen und bie Berftorung feiner Burgen, vorzuge lich ber Barzburg, in welche er im gerftunger Frieden gut Enbe Januars 1074 batte willigen muffen, an ben Sachsen und Thuringern ju rachen, manbte Mues an, bie übrigen Reichsgenoffen, Die ihn fruber fo ichlecht unterflugt, fich zu verbinden, ichenfte, verfprach, ichmor ihnen, und ließ fich ichworen, auch die Diebrigften, wenn

fie nur ju feinem Borhaben gefchidt maren. Die fachfis ichen gurften behandelte er einstweilen freundlich, bis er fich geruftet genug glaubte, feine Daste ablegen gu ton: nen, welches er that, als er Dffern 1075 ju Borms feierte, indem er fie nicht guließ. In jeber Begiebung binlanglich jum Rriege vorbereitet, entbot er feierlich alle Furften bes Reichs ju einer Beerfahrt gegen bie Gach= fen, und biefe ließ er ermahnen, fich aller Theilnahme am Rriege zu enthalten, indem er nur die Furften, melde fie verführt, burch Waffengewalt gur Strafe guchtis gen wolle. Die Sachsen hingegen wollten bie Furften ohne gerichtlid. Untersuchung nicht verlaffen, und bie Furften felbst machten sich jur Genugthuung anheisschig. Aber Beinrich ließ bie von ihnen wiederholt abgefchidten Gefandten nicht bor fich, ja er hatte bie Bers joge Rubolf, Berthold, Gogelo und bie übrigen Furften, welche bie Sachsen im vorigen Rriege gu Berbunbeten gehabt, ichworen laffen, nicht einmal fur bie Sachsen bitten zu burfen, bis er bie erlittene Demuthigung burch bas Schwert geracht. Dun haufige Bufammenfunfte in Sachfen und Thuringen! Berathungen, mas ju thun! Gie fuchen bei Gott Gulfe, halten Bet : und Fafttage. Bum Tag ber Bereinigung bes heeres hatte ber Konig ben 8. Brachmond bestimmt, jum Sammelplate bas bem Rlofter heersfelb gehorenbe Brebingen (Breitungen, Konigebreitungen, fpater Frauenbreitung genannt) an ber Werra 23). Die Sachfen und Thuringer beschloffen benfelben Tag an bem Orte Lupegen, feche Meilen vom Sammlungsorte bes fonigl. Beeres entfernt, fich ju ver- fammeln, um, wenn fie nicht burch Bitten burchbrangen, ihre Sache bem Urtheile Gottes in einer Schlacht ans beim ju ftellen. Benn Lupegen, wie man vermutbet, Lupnig 2 Stunden von Gifenach ift, fo find bie Gach: fen auch nicht einmal bis babin gefommen, ba wir fie an ber Unftrut finden merben. Reuere, ohne bag fich jeboch etwas bavon bei gambert von Beersfeld und in ben anbern Quellen findet, ergablen, bag fich bie Ber= bundeten von Lupnig bis nach Langenfalga gurudgezogen hatten. Aber mabricheinlich mar ihnen auch Lupegen bem Berfammlungsorte bes fonigl. heeres noch ju nahe ge= wefen, ba fie immer noch nach friedlicher Musgleichung ftrebten, und fie maren unschluffig an der Unftrut fteben geblieben. Gin Sauptnachtheil, in welchem die Berbun-beten fich befanten, mar, baß fie feinen gemeinsamen Beerführer hatten, fowie fie nachmals felbit flagten: "baß bie erfte Schlacht (bie Schlacht bei Somburg) unglud: lich ausgefallen, baran mar Schult, bag wir weber einen Ronig, noch einen Furften batten, nach beffen Fuhrung und Leitung wir ben Rrieg ju fuhren, nach beffen Befehle wir uns ju lagern, in die Schlacht ju geben, und alles andere, mas die Kriegszucht erfobert, zu beobachten, burch den Kriegereid gezwungen wurden." Un Tapferkeit war bas fachfische und thuringische Beer bem foniglichen überlegen, an Bahl und Baffen wenigstens nicht viel fcmacher, nur bag ein großer Theil bes fachfiichen Dee=

mit ber Urt. bes Bergogs Beinrichs bes Lowen von 1162, in wel-der er bem Rlofter bie Abvocation überlaffen habe; baber muffe ftatt nobis beffer vobis in Beziehung auf bas Rlofter gelefen mer-ben. Aber bie überlaffung bes Boigteirechts an bas Rlofter felbft, im 3. 1162, war ja burch bie Anmagung ber Grafen von hohn-ftein wirkungslos gewesen; baher überträgt nun heinrichs Sohn bas Boigteirecht, um bas Kloster vor ben Unsprüchen ber Grafen

bas Beigteirecht, um bas Klofter vor den Anpruchen der Grafen defto besser zu sichern, nicht wieder an das Kloster selbst, sondern an den durch seinen Bannstral furchtbaren, mächtigen Papst.

21) S. Urk. bei Kreyssig und Schöttgen Diplomar. T. I. p. 779. §. 76.

22) Toppius und Seelmann dei Olearius p. 89—98. Lezner, Berlepsische Chron. Cap. 26. Binhardt, Ihuring. Chron. III. S. 134. Göschet, Chron. d. Stadt Langtassa, ister Ab. S. 116—121. Calend. Pegav. bei Mencke T. II. p. 133. in Betress uber Albrecht.

M. Enroll. b. BB. u. R. Bweite Gection. X.

²³⁾ S. Lambert von Beersfelb und &. Bachter, Thuring. Befch. Ifter Ih. G. 276 u. 302.

fant, welche nicht an Kriegerbienste riegerischem Geiste, sonbern burch einegerischem Geiste, sonbern burch in bewogen, gegen ihre Einrichtungen ben Krieg gegangen. Der König großen Macht, zu Bredingen, daß Meinung war, seit Menschengebenken weieres, und wohl ausgeristetes beer apferes und wohl ausgeruftetes Seer von irgend einem Könige dusammen: Alle Bischöfe, Abte, Herzoge, Grafen, Miche ober weltsiche Würde führten, er heerfahrt mit größter Unftrengung er Beerfahrt mit großter angitengung o fehlte, ben nicht bie Unmöglichkeit halten hatte. Der Erzbischof von Koln Luttich, welche aus triftigen Grunden Dergog Schaar, baß er sich allein bem gewachsen wähnte. Des Königs größte burch bie Schlacht, sondern durch Bles mochen wähnte. werben, er fürchtete, feine Furften moch: wissen baraus machen, bie zu befriegen, n Bedingungen so bereitwillig finden lies n Bebingungen is bereinbillig inden fles ging sein Streben vor Allem bahin, daß ere sich eher feindlich begegneten, als die fandten kamen, und um Frieden baten. auch am meiften bes Bergogs Rubolf von Rubolfs von Rheinfelben, bes nachmaligen Bemuhung gerichtet; benn er wollte ben Bemühung gerichtet; benn er woute ben is hatte er im vorigen Jahre nach ber Kosetrachtet, burch biesen neuen Eiser für ben itgen. Nach seinem Aufbruche vom Bredinsigen. Kam Heinrich ben ersten Tag bis Elezingen) kam Heinrich ben ersten Jamischen Berka vohr Rieberellen an ber Suhl zwischen Berka rra und Eisenach), ben zweiten eitte er, indem rreise von beinahe zwei Tagen zurücklegte, bis Groß: ober Ofterbebringen 3mifchen Gifenach ensalza), und lagerte sich hier in keiner großen ig mehr von den Sachsen. Schon hatten die en die Zelte aufgeschlagen, und sich ringsum um für die Pflege des durch Mübigkeit erschöpfs ers du forgen, und auch der König aus gleichem fich auf das Bette gelegt, als ploglich Gerzog mit der Nachricht hereintrat, daß die Sachsen abe und unbefummert um ben Feind fcmauften, und fpielten; baber fei fein Rath, ba ber großere und iprenen; baber jet fein Brath, ba ber großere bes Tages noch übrig, baß sogleich ber Kampf ien werbe. Der König und ber Herzog stürzten bem Zelte und gaben bas Zeichen zum Angriffe. Buhrer ordnete seine Schaaren besonders. Da bie Ordie Zohl ersaubte, bas die Ortlichkeit noch die große Zahl erlaubte, daß u gleicher Zeit an bem Kampfe Theil nehmen konns so ward es bem Herzoge Rudolf übertragen, baß er ben Seinigen in ber erften Schlachtreibe fampfte, Die Schwaben von Alters her bas Borrecht hatten, jebem Feldzuge bes teutschen Königs, bie vorbersten Kampse zu sein. Die andern erhielten ben Befebl, ber Rabe du sein, um nach ben Umstanden du Huften en zu konnen. Der Konig befand sich in der fünften

ahnet, bag Beinrichs heer jene weite Strede we gegen bas Lager ber Sachfen. ahnet, daß Deineichs Deer jene weite Strede Weite inem Tage zurucklegen können, und baber alle Sorge von ben Waffen ab und auf die Pflege bes Körpers gewens bet. Mit Schrecken sahen sie ben Himmel plotitich mit bet. Mit Schrecken sahen sie ben Himmel plotitich mit Staub umwölkt, und das große feindliche Heer im Anstige. Schnell erhob sich ihr Ruf in die Lufte, sie eriffen die Mosfen und eisten aus bem Lager um nicht griffen die Mosfen und eisten aus bem Lager um nicht Stunde, fco Schwabens 1 perfunbeten be auf bas Sot Seite Graf S griffen die Waffen und eilten aus bem Lager, um nicht unweit Giegen in biesem überwältigt zu werben. Wenige bebedten fich Bamberg auf > in der Gile mit Panzern, ja Manche vergaßen in der Saft fich zu bekleiben. Keiner wartete auf den Andern, ten ber Berjog (Botefrib mit Dast sich zu bekleiben. Keiner wartete auf ben Anbern, sie eilten, se nachdem sie schneller oder langsamer sich ber Waffen bemächtigt, einzeln herzu; sehr Biele, die sich jenseits der Unstrut fern, namentlich um Nechilstedt (Obers und Unternegelstädt am linken Ufer der Unstrut, Langens und Unternegelstädt am linken ufer der Unstrut, Daden ringen) ber fic beten lange bo rennenden Ro Die Gadfer und Unternegelstädt am Imken User ber Unstrut, Kangens salba gegenüber) gelagert, bekamen erst spåt die Nachsticht vom Beginnen des Kampses. Auch blieb das Fußsvolft unthätig im Lager zurick. Die Schaaren der zu Wosse in den Kamps Eilenden zu ordnen, erlaudte die Kürze der Zeit nicht. Kaum hatten sie sich von jenem Kürze der Zeit nicht. Kaum hatten sie sich, wie es die ersten Schrecken etwas erholt, als sie sich, wie es die Berwirrung aab. in den dichtessen Haufen zusammens auhalten, Berwirrung gab, in ben bichtesten Saufen zusammens brangten, auf kein Zeichen jum Angriffe warteten, ben Roffen bie Sporen gaben, und fich mit aller Macht auf ihre Gegner flürzten, in der Rabe von Sobenburg (Soms burg) um die Mitte des Tages ben 13. Brachmond, an einem Dienstage bes Sahres 1075. Die Schmaben hats ten den ersten Angriff nicht auszuhalten vermocht, wenn ben Zurückgebrängten, ja beinahe schon Weichenben, nicht Herron Welf mit ben Bajern zu hülfe gekommen, nicht Gerzog Welf mit ben Baiern zu Sulfe gekommen ware. Borzuglich in ber Kunft, bas Schwert zu führen, zeichs neten sich die sächnischen Krieger aus, und Jeder war mit zwei dis drei umbangen. Ihre Kunft, ihre Kraft, ihr Grimm slößte ben Feinden Schrecken und Bewundes rung ein. Da ward der durch viele Siege über die Ungarn berühmte Ernst, Markgraf der Baiern (von Dietersteht) tobtlich verwundet aus der Schlacht getragen. reich) tobtlich verwundet aus der Schlacht getragen, ba fielen ber Graf Engilbert, die Sohne bes Grafen Cher bard von Rellenburg, febr viele ebelgeborene Schwaben, viele Baiern, wenige tamen unberwundet aus bem Kampfe. Rur bie Bahigkeit feines Panzers und Die Festigkeit bes Seimes rettete ben von vielen Schwertern bestürmten Herzog Rubolf, entsehlich litt er burch Quetschung ber Glieber, namentlich brachte ihn bas Schwert seines Beiters, bes Markgrafen Ubo von Norbsachsen, in große Ste fahr. Es kampften in dieser ungludseligen Schlacht Brus ber gegen Bruber, Bater gegen Sohne, und tausend ans bere Gefühle widerstritten sich. Den größten Ruhm wenn in biesem Kampse ware Ruhm zu erlangen gewennen jacken fen, hatte im sächsischen Here gich Ditto von Nordheis ber ehemolige Bering von Baiern, burch seine glangen ber ehemolige Bering von Baiern, burch seine glangen ber ebemalige Bergog von Baiern, burch feine glange Tapferfeit, gepaart mit feiner Beerführerthatigfeit, m auch in allen folgenden Schlachten bem Konige ben raubten, erkampfen muffen. Bon ben tapfersten lingen umgeben focht er balb unter ben Borberste brach ben Andrang ber Feinde, wo biefer immer

Rorbheim reihen m Den err miglicher

melde

Beit be

ten,

THIEDE

Fach

Trado!

refa

Frickthal scheint bamals schon in Trummern gelegen au haben); nach feinem Tobe 1304 tamen biefe Befibungen an feine Tochter Ibba, Gemablin bes Grafen Fried: rich von Toggenburg, die bann mit ihrem Gemahle bas entlegene Erbaut an bas Sochfift Bafel verkaufte (1305). Bon biefem wurde bas Umt und Schloß homburg 1373 an Bergog Leopold von Ofterreich verpfandet, bann wieber geloft, aber 1400 an die Stadt Bafel vertauft. Die landgraflichen Rechte über bas gange Siggau, wozu auch Domburg gehorte, waren fruber als Leben bes Sochftiftes an die Grafen von Thierstein gekommen. Im Jahre 1416 verpfandete bann Graf Dtto von Thierstein Diefe Rechte, fo weit fie homburg und die von Bafel auch ertauften Berrichaften Balbenburg und Lieftal betrafen, an die Stadt Bafel, doch mit Borbehalt ber Bieberlos fung an feine Erben, ober an ben Bifchof ober bas Capitel. Dierauf vertaufte Thomann von Faltenstein, der von weib: licher Seite von ben Grafen von Thierftein abstammte, ber Stadt Bafel (1461) für ewig biefe Rechte über bie gange Landgrafichaft Siggau, Die er vom Stifte ju Leben trug. Die Streitigkeiten, welche aus biefem Berstaufe zwischen bem Bischofe und ber Stabt Bafel ents ftanben, wurden im 3. 1510 burch einen Bergleich, ber bem Bifchofe bas Lofungerecht vorbehielt, und 1585 burch einen Spruch eibgenöffischer Schiederichter beseitigt, nach welchem bie Stadt auch biefes Lofungerecht abkaufte. Die Stadt blieb von ba an in ruhigem Befige biefer Berrschaft, welche sie burch Bogte, die bis 1691 aus bem fleinen Rathe, auch aus anbern Burgern, gewählt wurden, verwalten ließ. Diese Obervogtei begriff die Pfarrborfer Laufelfingen, Rumlingen und Thurnen, mit mehren kleinern Dorfern. Durch Dieselbe führt Die Hauptstraße von Basel über ben Hauenstein nach Golothurn und nach Lugern. Der Obervogt hatte feinen Sit auf bem 2100 guß über ber Meeresflache liegenden Schloffe Somburg, bas aber 1798 in ber schweizerischen Staatsumwalzung von ben emporten ganbleuten zerftort murbe. Best gebort biefes Umt zu bem bafelichen Bezirke Giffach. Der zweite ber oben angeführten Bruber, Ludwig, beirathete Glisabeth, Grafin von Rapperschweil, Die Schwefter bes letten mannlichen Sproflings biefes Gefchlech: tes, und erbte nach dem Erlofchen beffelben 1284 bie Grafschaft Alt: Rapperschweil (b. h. bie March und bas Baggi=Thal an der Bestseite des obern Burichsees), in welcher ihm fein Sohn Werner folgte. Dieser weigerte fich, fein Erbgut an Albrecht von Bfterreich zu vertaufen, warnte bie brei Lanber Uri, Schwyz und Unterwals ben vor ben ofterreichischen Unschlagen gegen ihre Freiheit, und verband sich 1302 auf 10 Jahre mit bem Lande Schwyz. Unter Kaiser Heinrich VII. erscheint er 1312 als tapferer Rrieger und faiferlicher Statthalter in ber Lombarbei *) und 1320 als Anführer ber Truppen des Matthaus Bisconti bei ber vergeblichen Belagerung von Genua. In ber berühmten Schlacht am Morgarten (1315) war er im ofterreichischen Beere. Dit feinem Cohne, Ber-

ner, erlosch 1329 ober 1330 bas gräsliche Geschlecht von Homburg, und die Grafschaft Rapperschweil siel an die Grafen von habsburg (f. d. Art.). Gin Graf Berner von homburg kommt im Ansange des 14. Jahrb. unter ben Minnesingern vor.

(Escher.)

HOMBURG (Ernst Christoph), im Jahre 1605 ju Mubla, einem Dorfe bei Gifenach, geboren, flubirte bie Rechte und wurde Gerichtsactuar ju Raumburg. Dort ftarb er ben 2. Jun. 1681 im 76ften Lebensjahre. In ber fruchtbringenden Gesellschaft, beren Mitglied er 1648 geworden mar, führte homburg ben Namen des Reuschen; in dem Schwanenorden hieß er Daphnis. Wie ihm jener Rame beigelegt werben konnte, ift fcmer gu begreifen, nach ben Berftogen gegen Bucht und Sitte in feiner fchimpf = und ernsthaften Clio. Unter biefem Titel hatte er im 3. 1736 feine Gedichte ohne Angabe bes Drudorts gefammelt. Als Dichter gab er fich ben Ra= men Erasmus Chrosophilus Somburgenfis. Die er-wahnte Sammlung wurde zu Jena 1642 abermals in Octav gedruckt. Daß bie meisten diefer Lieder Nachah= mungen auslandischer Dichter find, scheint aus feiner in ber Borrebe befindlichen Erflarung hervorzugeben, in welcher er bas Befte in feinen Gebichten fur "frangofische und hollandische Artigkeit" gehalten wiffen will. Er bittet jugleich ben Lefer das Ungeniegbare auf Rechnung ber "unformigen und unteutschen Ubersetung" gu fcbreiben. Überhaupt urtheilt er in ber Borrebe bochft bescheiben von seiner "papiernen Wenigkeit," wie er fich selbst nennt. Die in jener Sammlung enthaltenen lyris fchen Gedichte bezeichnet er alle mit bem Ramen Doen, und theilt fie nach ben verschiedenen Bersarten in trochaische, jambische und bactylische. Den erstern ift metrifcher Bohllaut nicht abzusprechen '). Außer seinen weltlichen Liebern, benen er einige mittelmäßige Sonette und Epigramme beifugte 2), lieferte Somburg auch eine Sammlung von geistlichen Liebern in zwei Theilen, welche zu Naumburg 1658 und ein Jahr später zu Jena in Octav gebrudt, auch balb nach ihrer Erscheinung in Dufit gefett murben 3). Mus Liebe gur bollandifchen Poefie überfette Domburg ein Schauspiel bes bollandis

"Bie die schonen Rofen hangen, Bie die weißen Lisjen prangen, Benn der schone Sonnenschein Sie mit seinem Thau erquidet, Und darauf viel schoter schmudet,

Also bift Du, Liebste mein." u. f. w.

2) Proben von Homburg's Liebern und Epigrammen liefern, außer B. Maller's Bibliothek teutscher Dichter bes 17. Jahrh. ber 3te Bb. ber von Eschenburg herausgegebenen auserlesemen Stüde ber besten teutschen Dichter von Opis bis aus gegenwärige Zeiten. S. 263 fg. Matthisson's inr. Anthologie. Ister Ah. S. 77 fg. 18ter Ah. S. 274 fg. Haug und Beisser ister Ap. S. 78 fg. Gramberg's Blumentese teutscher Dichter aus der erken halfte bes 17. Jahrh. S. 148 fg. 169 fg. 195 fg. und Resser ist Boliste bes 18. 39 kg. Seiger Bh. S. 141 fg. 3) Bon Werner Fabricius, Mustbirector aus ber Paulinertirche zu Leipzig, und von Paul Becker, der Mustbisector aus ber Paulinertirche zu Leipzig, und von Paul Becker, der Mustbiseinen zu Beißenseis.



^{*)} Bergl. Joh. v. Muller's Gefc, ber fcmeig. Gibgenoff. Buch 2. Cap. 1. 99.

¹⁾ Unter anbern in nachfolgenber Stelle bes Liebes, Daph: nis überfdrieben:

tonigt. Witwe, ju schuten. Allein bie Konigin murbe genotbigt, in England Buflucht ju suchen; home, in fortwahrenbem Briefwechsel mit England, machte einen fcmachen Berfuch, feine Grenzmanner jum Aufftanbe ju reizen, war aber unvorsichtig genug, fich und seinen Bruder in die Sande bes Regenten ju liefern (1516), wurde ergriffen, verhort und bingerichtet. Statt seiner wurde Anton d'Arcy, Berr de la Baftie, ein frangofischer Ritter von hobem Range und Muthe, zu bem wichtigen Amte eines Suters ber oftlichen Grengen berufen, und erfaßte baffelbe mit ftarter Sand. Allein Some von Bebberburn, ber machtigfte von Alexander's Bettern, konnte es nicht bulben, daß ein Amt, welches gewöhns lich von bem Saupte feines Geschlechtes befeffen worden war, in die Bande eines Auslanders übergehen follte, und ber noch baju von bem Regenten abhinge, an beffen Banben bas Blut Alexander's flebte. Erglübend von Rache, legte er fich mit seinen Reifigen in einen hinterhalt, um ben neuen Grenzbuter aufzufangen. Als ber ungludliche b'Arcy sich umgarnt fab, war er bemubt, bas Schloß Dunbar zu erreichen, allein am Corneyford, uns weit Dunfe, gerieth fein Pferd in einen Moraft, er wurde eingeholt und erschlagen. Some tnupfte ben Ropf bes Ermorbeten mittels ber langen Saarloden, die fo oft bem Sofe ein Gegenstand ber Bewunderung gemefen, an feinen Sattelknopf, und pflanzte ihn nachmals auf den Zinnen der Burg Some auf, als Subnopfer fur ben Tod des vormaligen Burgherrn. Auch des Lord Alexander's Unhänglichkeit für Angus war an Bebberburn übergegangen; als jener mit ben Samilton's ben verzweifelten Rampf um ben Befit ber hoben Strafe in Ebinburg tampfte, ber unter bem Namen ber "Sauberung bes Dammweges" befannt ift, traf Bebberburn vor ber Sauptstadt ein. Beniger bebenklich, als mancher Feldherr unferes Sahrhunderts, ber eine toftbare Beit verlos ren baben murbe, um Berichte ober Befehle abzumarten, babnte er fich fogleich, an ber Spige feiner furchtbaren Granger, einen Beg burch bas Nieberthor, und im ents fcheibenden Augenblide erschien er auf der Sochftrage. Die Nieberlage ber Samilton's war vollständig.

Im folgenden Sahre, 1521, wurde Lord Alexans ber's Cohn, auch Alexander genannt, in alle burch bas Urtheil von 1516 abgeschaffte Burben und Ehrenftellen wieder eingesett, und er hinterließ folche, ba er felbst kinderlos war, seinem Bruder Georg. Als ber englische General Bowes, unterftut von ben verbannten Douglafen, im 3. 1542 mit 3000 Reitern Die Grenze überfcbritt, ließ Georg fogleich feine Bafallen auffigen, um fich mit bem Grafen von huntley, ber mit ber Bertheis digung der Provinz beauftragt war, zu vereinigen. Auf bem Mariche traf er bei Sabbonrig, am 24. August, auf bie Sauptmacht ber Englanber. Er focht mit verameifeltem Ruthe und ber Rampf war noch unentschie ben, als Suntley fich in ben Flanten ber Englanber zeigte. Sie floben mit großem Berlufte. In bem Gefecte bei Fafide, bem Borlaufer ber Schlacht von Dinken, 1547, wurde Lord B. gefährlich verwundet, und feine Caftelle Dunglas, Comouth, Aplon, Kaftcafile und

Rorburgh gingen nacheinander an die Englander verlos ren. Georg's Sohn, Alexander, funfter Lord D., trat bem Bunde von Stirling bei, beffen Abficht bie Merber Darnley's jur Strafe ju gieben, fein follte. war auch der erfte unter ben Berbunbeten in Baffen, und umzingelte an ber Spige von 800 Reitern bas Schloß Borthwick, von wo aber bie Konigin und Bothwell nach Dunbar zu entkommen wußten. Spater wechfelte B. die Farbe, und er erscheint 1570 und in ben folgenden Jahren als ein Anhänger ber Königin, baber auch feine Burg Some 1570 von ben Englandern belagert und eingenommen murbe; bei feinem Stamme blieb aber Mariens Sache unbeliebt, nur ein gang unbedeutender Mann, Ferdinand Home von Broombouse, zeigte fich bereit, an der Seite feines Dberhauptes fur die Ronigin zu tampfen, und wie bas Konigreich überhaupt, fo hatte bas Geschlecht S. burch biefe burgerlichen 3mis fligfeiten Bieles zu leiben. Unter Jatobs VI. Regierung, im 3. 1584, wurden David H. von Argaty und sein Bruder Patricius, Ebelleute von ansehnlichem Bermogen, wegen eines Bertehrs mit bem um feine Theilnahme an Ruthven's Aufruhr verbannten Commendatorabte von Dryburgh angeklagt. Gie maren eingeständlich Unbanger jener Partei, jeboch burch einen Generalparbon gegen die Anklage, als waren fie Mitschuldige an Ruthven's Berbrechen gewesen, geschütt. Der ihnen gur Laft ge-legte Bertehr beschränfte fich auf zwei turge Briefe, Die nicht von Staats:, sondern lediglich von Privatangele genheiten handelten; bennoch wurden beide Ebelleute jum Tobe verurtheilt, und am Nachmittage beffelben Tages hingerichtet, an welchem man fie verhort batte. Seorg Some von Spot, beffen einzige Tochter an Jakob Douglas verheirathet war, wurde von Grangern aus ben Geschlechtern Craw und Some erschlagen; ein Reffe bes Erschlagenen, Sir Georg Some, David's Sohn, bes zeichnete ben Douglas als ben Anstifter ber That, und es wurden auf seine Angabe einige von des Beschulbigten Dienern ergriffen und peinlich befragt. Douglas versuchte Mles, um feine Diener gu befreien; ba er es jeboch unmöglich fand, ihre Freigebung burch Bitten m erlangen, ließ er fich mit Bothwell in eine Berfchworung gegen ben Konig ein, in ber Absicht, fich bei biefer Ges legenheit auch bes ihm fo gehaffigen Some zu entlebigen. Aber ber Konig wurde gereitet (1591), und mit ihm fein Gunftling, benn bas war Some mittlerweile geworden. Als ber unermubliche und unverbefferliche Bothwell im 3. 1592 sich für eine Zeit lang der Person bes Ronigs bemachtigte, ließ er als zweiten Artifel in bie mit dem Monarchen abgeschlossene Ubereinkunft aufnehmen, daß Lord home mit seinen Freunden und Bets tern vom Sofe verbannt werden follte. Das im September namlichen Jahres in Stirling versammelte Parlament vernichtete aber biefe Ubereinfunft mit allen ihren Glaus feln, und S. erhielt fich fortwährend in feiner gunftigen Stellung am Sofe. Um 2. April 1594 erschien ber uns ruhige Bothwell abermals mit einer ftarken Reiterschaar in Leith, ber Konig rudte aus Chinburgh aus, feinen beständigen Berfolger zu bekampfen; aber Bothwell 200

langfam und in guter Drbnung in ber Richtung Dalfeith gurud, mabrend D. ihn an ber Spige ber lichen Reiterei verfolgte. Die Berfolgung wurde aftig, und Some entfernte fich fo weit von ber Inrie, bag Bothwell nicht umbin fonnte, ben perfons i Groll, ben er gegen Georg begte, auszulaffen. eit Boolmet fiel er fo ploglich über feine Berfolger baß bie feindlichen Reiter auseinander gefprengt n, bevor sie Beit gehabt, ihre Piftolen zu lofen. Dich zerfeht galloppirten fie auf ihr Fugvolt zurud, "bes Konigs Majestat floh, als man bie Sah aus ferne erblicte." Gludlicherweise war bas Ereigniß weitere Folge. Nach des Kanzlers Maitland Tode Georg Gelegenheit, sich auf die Reichsverwaltung atenden Einsluß zu verschaffen, gleichwie er 1601 Unterschafmeister Georg Elphinstone um sein Umt te und sich an bessen Stelle setze. Us Minister er bemuht, alle Umter nur an seine Creaturen ges en zu laffen, und fur fich moglichft großen Reichthum werben; übrigens mehr tuchtig als gewiffenhaft, war iafig, verftanbig und gludlich in feiner Berwaltung, wie Spottiswoode berichtet, "ein Mann von tie-Berftanbe, wenigen Borten, und in bem Dienfte Ronigs ebenfo getreu als gludlich, ber bie fcmerften gen ohne Geraufch unternahm und nie gurud fam, feinen Auftrag ausgeführt ju haben," überhaupt wurdigfte und befte Minifter, ben Satob VI. gehabt benn bie Schwachheiten und Thorheiten biefer Reing wurden erft fichtbar, als er bie Bugel nieberlegte. 7. Jul. 1604 wurde Georg jum Baron von Ber: und Grafen von Dunbar creirt, jugleich in ben feit Unfalle von England neu gebilbeten gebeimen Rath enommen. 3m 3. 1605 febrte er nach Schottland d, um biefes Ronigreich unter ben ausgedehnteften machten zu regieren, und vorzüglich hat er fich burch ungewöhnlich firenge und harte Berfolgung aller , Die ber Ubertretung bes Grengfriedens überführt, flagt, ober nur verdachtig murben, beruhmt gemacht, r auch bas Sprichwort von ber Jebbart : ober Jeb: h= Berichtsbarfeit, nach welchem es beißt, bag ein brecher erft gebenkt und binterbrein verbort marb, ibm n Urfprung verbanft. Go graufam aber auch bes fen Dagregeln gegen bie Grenzbiebe waren, fie mabie einzigen, burch welche einem Ubel abgeholfen wer-konnte, welches beinahe unheilbar zu fein schien. 3. 1608 empfing Georg ben hofenbanborben. Er 1610, ober nach Dugbale 1611, und wurde in ber be ju Dunbar, unter einem prachtvollen Grabmonus te, beigefest. Er binterließ nur Tochter, von benen altere an Safob Some, Die jungere, Elifabeth, an Grafen von Suffolt, Theophil Soward, verheiras

Das Oberhaupt ber Home, bes funften Lords einr Sohn, Lord Alexander, hatte manchen Bortheil on, daß sein Better am Hose so einflußreich war, natlich als es der Geistlichkeit gesiel, ihn, ber zwar Kaik, aber keinesweges bei der Lords Errol, Angus und utley Berbindungen mit Spanien betheiligt, in diese

Ungelegenheit ju verflechten, und eine Synobe fogar ben Bannftral, ber bie burgerliche Strafe fur Sochverrath mit fich fuhren follte, gegen ihn fcbleuberte. Rachbem Ronig Satob ben englischen Ehron bestiegen, murbe Mieranber in ben geheimen Rath gezogen und am 4. Marg 1604 fur fich und feine Erben, ohne Unterfcbied bes Ge= fclechts, jum Grafen Some und Baron Dunglas creirt. Des Ronigs Politif hatte bieran ebenfo viel Untheil, als feine Reigung; benn er pflegte ju fagen, bag, obichon viele ber ichottifchen Barone eine ziemliche Mannichaft aufbringen fonnten, er bennoch feinen wußte, ber vermogend mare, innerhalb 24 Stunben 1200 mobiberittene und wohlbewaffnete Buriche nach Solyrood gu ichaffen, als einzig und allein ber Lord Some. Alerander's und ber Katharina Douglas von Lochleven einziger Gobn, Jafob, zweiter Graf Some, ftarb 1633 ohne Nachtom= menschaft, und Titel und Guter vererbten fich auf Mle= rander's Enfel von ber Spielfeite, auf Jatob Some von Colbingenows (nordweftlich von Bhiterigs, bart an ber Grenze von Tweebale), einen Abtommling im fechsten Grade von dem oben bei dem 3. 1513 genannten 30= hann Some von Whiterigs. Safob, ber Ordnung nach ber britte Graf von Some, ift berjenige, über beffen Doppelgungigfeit ber Gefdichtichreiber Montrofe's, ber D. Bishart, fo bittere Rlage fubrt. Jatob mar mit Johanna, bes fiebenten Grafen von Morton Tochter, verheirathet und Bater von drei Sohnen. Der atteste, Allerander, vierter Graf von H., starb im J. 1674; der zweite, Jakob, funster Graf von H., im J. 1687; der dritte, Karl, sechster Graf von H., wurde im J. 1678 nach dem Castell von Edinburgh in Berwahrung gebracht, weil er die beimliche Bermablung ber Erbin von Unton mit bem gairb von Rimmergham beforbert hatte; vermablte fich mit Unna Purves, eines Baronets Tochter, und farb am 20. Muguft 1706, mit Sinterlaffung von fechs Rinbern, worunter bie Cobne Mleranber und 3a: tob. Jatob, ber jungere Gohn, auf Myton, mar in bie Rebellion von 1715 verwickelt, verlor baber fein Befitsthum Anton, und ftarb am 6. Dec. 1764, mit Sinter-laffung von zwei Zochtern, wovon bie altere an ben neunten Grafen von Some verheirathet murbe. Merans ber aber, Jafob's alterer Bruber, folgte bem Bater als fiebenter Graf von S., murbe bei bem Ausbruche ber Rebellion von 1715 als Gefangener nach bem Caftell von Edinburgh abgeführt, erhielt aber mit bem Ablaufe ber Suspension ber Sabeascorpusacte, ben 24. Jun. 1716, die Freiheit wieder und ftarb im 3. 1720, aus feiner Che mit Unna Rer, bes zweiten Marquis von Lothian Tochter, Die Gobne Bilbelm und Meranber bin= terlaffenb. Bilbelm, achter Graf von S., nahm Rrieges bienfte, murbe 1743 Dberfter und jugleich Sauptmann bei bem 3ten Regimente ber Fuggarbe, fand unter Cope's Befehlen in ber Schlacht bei Glabsmuir, und that fein Mußerftes, um bie fliebenben Dragoner wieber ju fam= meln, mas jeboch erft in ber Rabe von Coloftream mog= lich marb, befehligte fpater bas von ber Stadt Glasgom ausgeruftete fogenannte Glasgow : Regiment, murbe am 12. Darg 1755 Generalmajor, im April 1757 an Tiramlen's Stelle Gouverneur von Gibraltar, im Februat 1759 Generallieutenant, erschien in verschiedenen Parlas menten als einer ber 16 schottischen Pairs, und ftarb ben 28. April 1766 ohne Kinder, wiewol er feit bem 25. Dec. 1742 mit ber Bitwe von Laves Esq. verheirathet gewefen. Es folgte ibm baber als neunter Graf von D. fein Bruder Merander, ein Geiftlicher von der bifchoflis den Rirche, ber in erfter Che mit Primrofe, ber junges ren Tochter bes Lord Karl Elphinstone, in zweiter Che mit feiner Muhme Maria, einer Tochter von Jatob Some von Anton, und in britter Che mit Abigails Browne, ber Tochter und Erbin von Johann Ramen, auf Darmouth, in Rorfolt, verheirathet mar, und ben 8. Det. 1786 bas Beitliche fegnete. Gein Cohn erfter Che, Wilhelm Lord Dunglas, Lieutenant in dem Cold= ftream - Regiment von der Fußgarde, war in Amerita an ben in bem Treffen bei Guildford (15. Marg 1781) empfangenen Bunben geftorben; es succedirte baher ber Sohn der britten Che, Alexander Ramey : Some, zehn= ter Graf von B., einer ber 16 Pairs von Nordbritan= nien und Lordlieutenant von Berwicksbire. Er ift 1769 geboren, mit Elifabeth Scot, der jungeren Tochter des Bergogs Beinrich von Buccleuch und Queensberry, verheirathet, und Bater von zwei Sohnen. Gewöhnliche Refidenz ift, feit ber Berftorung von homecaftle, bas Baus Birfel unweit Colbstream und ber Tweeb.

Die Linie in Marchmont ist erloschen. Ursprünglich nannte fie fich von Polwarth, als welches zwischen Some und Dunse gelegene Saus Patricius S. im 3. 1400 mit ber Erbin von Polwarth erheirathete. Alexander S. von Polwarth und Bedderburn erhielt 1629 die Baronetswurde. Sein Enkel, Patricius S. von Polwarth, ließ sich in eine ber Verzweigungen ber Rochouse: Verschworung aufnehmen, und follte bafur verhaftet merben. Die zu dem Ende ausgeschickten Reiter vom Garderegi= mente hielten an bem Saufe eines ber Regierung befreundeten Mannes an, um fich zu erfrischen. Der Frau vom Baufe, die beimlich dem presbyterianischen Intereffe anbing, fiel bas Erscheinen ber Reiter auf, noch mehr ihr Fragen um den Weg nach Polwarthcastle. Sie wagte nicht, tem Gir Patrid schriftlich mitzutheilen, welche Befahr ibn bedrobte, und noch weniger burfte fie einem Boten einen mundlichen Bescheib anvertrauen. Sie widelte taber eine Feber in ein Blatt weißes Dapier und sendete biefe Depesche burch einen Anaben nach Polwarth, mabrend fie bie Reitermache fo lange auf= hielt, als es, ohne Berbacht bei berfelben zu erregen, thunlich war. Unterbeffen empfing Patric bie Botichaft und fein Scharffinn, burch Ahnung naber Gefahr noch verftartt, ließ ihn in ber Feber eine Mahnung ju fchleu= niger Flucht erkennen. Er war feit langerer Beit ber Regierung verhaßt; barum mußte er fur ben Augenblick uber ber Erbe feinen fichern Bufluchtsort ju finden. Gin unterirbifches Gewolbe bes Kirchhofs ju Polwarth, ber Drt, wo feine Boraltern begraben lagen, war die ein= sige Stelle, mo er fich ficher glauben tonnte. Rur burch eine schmale Spalte fiel Licht in biefes Gewolbe. Ein vertrauter Diener mußte Bett und Bettzeug an ben trau-

rigen Ort schaffen, wo Patrid fich so lange verborgen hielt, als die in der nabern und fernern Umgebung um seinetwillen angestellten Rachsuchungen bauerten. Geine Tochter Grifelda, bamals 18 Jahre alt, brachte ibm Speife ju, welches nur in ber Mitternacht geschehen tonnte. Grifelba glaubte fest an Gespenfter, boch bannte die kindliche Liebe alle Furcht aus ihrer Seele. mit den nachtlichen Wanderungen nach bem entfernten Rirchhofe mar es nicht genug, die Speisen, deren ba Ungludliche bedurfte, mußten beimlich und verftoblen gewonnen werden; benn mare bas offentlich gefchehen, fo batten bie Diener leicht Berbacht fcopfen tonnen. Auch bafur mußte Grifelba Rath, und es gludte ihr jebes Dal, von ber Mittagetafel Giniges auf Die Seite gu fchaffen. Patrid's Unterhaltung in feinem buftern Aufenthalte beftand hauptfachlich barin, bag er Buchanan's Uberfebung ber Pfalmen durchlas ober berfagte. Rachtem er eber drei bis vier Bochen in dem Grabe feiner Bater und nachher in feinem Daufe verftect gewesen, magte er fic beraus, und er entfam, gleich manchen feiner Ungluds-gefahrten, unter großen Gefahren nach Solland. 3m 3. 1685 Schiffte er fich mit Argyle ein, um einen Berfuch zu machen, Jafobs II. Regierung in Schettland gut fturgen; er misbilligte es aber auf bas außerfte, bag Argyle barauf bestand, an ben Ruften von Argylefbire zu landen, wodurch die Erpedition in einen Binkel ber Sochlande eingeengt und aller Berbindung mit ben wefflichen Provingen beraubt mar, mit jenem Theile bes law bes, wo die untertructen Covenanter fich gum Aufftanbe schon bereit gezeigt hatten, noch ehe ihnen eine Aufmunterung burch Gelb, Baffen, ober bie angebotene Ritwis fung anterer Glaubensgenoffen geworden war. Unternehmen misgludte ganglich, jum Theil auch burd Die Uneinigkeit ber Fuhrer, boch entkam Patrick, guille der benn Argyle, abermals nach Solland. Thronbesteigung Wilhelms III. murbe er (1690) Lord Polwarth, nachmals jum Grafen von March und Biscount Blagonberry ernannt. Er ftarb im In guft 1724, aus feiner Che mit Margaretha, ber Zochte und Erbin von Georg Campbell, mehre Rinder binter laffend. Die altefte Lochter, bie belbenmuthige Grifele, beirathete den Georg Baillie von Jervisword. Der Gola. Alexander, Graf von Marchmont, wurde 1716 als Envoyé extraordinaire nach Danemark und Prenfes 1720 als Gesandter nach Danemark, und 1721 als er Ambaffabeur auf ben Congreß von Cambray gef bamals bieß er noch Lord Polwarth. Um 13. Febr. 1 erhielt er ben Diftelorden, am 10. April 1726 bie beimerathewurde, am 4. Febr. 1728 Die Stelle Clercfecretairs und Cuftos aller Regifter und 50 ber Gerichtshofe von Schottland, fowie eines let nant von Bermickshire, und im September 17 Amt eines Gouverneurs ber alten Bank. Stellen, sowie die Ehre, mehrmals im Parlm einer der 16 schottischen Pairs zu erscheinen, er feiner unwandelbaren Anhanglichkeit an das rium. Er ftarb ben 9. Marg 1740, fein Cobe, britter Graf von Marchmont, im 3. 1795. Du

ramlen's Stelle Gouverneur von Gibraltar, im gebruar 1759 Generallieutenant, erfcbien in verschiedenen Parlamenten als einer ber 16 schottischen Pairs, und ftarb ben 28. April 1766 ohne Kinder, wiewol er feit bem 25. Dec. 1742 mit ber Bitme von Laves Esq. verheirathet gemefen. Es folgte ibm baber als neunter Graf von D. fein Bruber Alexander, ein Geiftlicher von ber bischoflis den Rirche, ber in erfter Che mit Primrofe, ber jungeren Tochter bes Lord Rarl Elphinstone, in zweiter Che mit seiner Muhme Maria, einer Tochter von Jatob Some von Anton, und in britter Che mit Abigail-Browne, ber Tochter und Erbin von Johann Ramen, auf Parmouth, in Norfolt, verheirathet mar, und ben 8. Oct. 1786 bas Beitliche segnete. Sein Sohn erfter Che, Wilhelm Lord Dunglas, Lieutenant in bem Colds fiream=Regiment von der Fußgarde, war in Amerika an den in dem Treffen bei Guildford (15. Marz 1781) empfangenen Bunben gestorben; es succedirte baber ber Sohn ber britten Che, Alexander Ramey : Some, Bebn= ter Graf von D., einer ber 16 Pairs von Nordbritannien und Lordlieutenant von Berwidsbire. Er ift 1769 geboren, mit Glifabeth Scot, ber jungeren Tochter bes Bergogs Beinrich von Buccleuch und Queensberry, verheirathet, und Bater von zwei Gohnen. Refibeng ift, feit ber Berftorung von homecaftle, bas haus hirfel unweit Colbstream und ber Tweeb.

Die Linie in Marchmont ist erloschen. Ursprünglich nannte fie fich von Polwarth, als welches zwischen Some und Dunse gelegene Saus Patricius S. im 3. 1400 mit ber Erbin von Polwarth erheirathete. Alexander S. von Polwarth und Bedberburn erhielt 1629 bie Baronetswurde. Sein Entel, Patricius S. von Polwarth, ließ fich in eine ber Berzweigungen ber Rychouse : Ber: ichmorung aufnehmen, und follte bafur verhaftet werben. Die zu bem Ende ausgeschickten Reiter vom Garberegi= mente hielten an bem Saufe eines ber Regierung befreundeten Mannes an, um fich ju erfrischen. Der Frau pom Saufe, Die beimlich bem presbyterianischen Intereffe anhing, fiel bas Erscheinen ber Reiter auf, noch mehr ihr Fragen um ben Weg nach Polwarthcastle. Sie wagte nicht, tem Gir Patrid fchriftlich mitzutheilen, welche Gefahr ibn bedrobte, und noch weniger burfte fie einem Boten einen munblichen Bescheid anvertrauen. Sie wickelte baber eine Feber in ein Blatt weißes Papier und sendete biese Depesche burch einen Knaben nach Polwarth, mahrend sie die Reiterwache so lange auf-bielt, als es, ohne Berbacht bei berfelben zu erregen, thunlich mar. Unterbessen empfing Patric bie Botschaft und fein Scharffinn, burch Ahnung naber Gefahr noch verfiartt, ließ ihn in ber Feber eine Mahnung ju fchleuniger Flucht erkennen. Er mar feit langerer Beit ber Regierung verhaßt; barum mußte er fur ben Mugenblick über ber Erbe feinen fichern Bufluchteort gu finden. Gin unterirbisches Gewolbe des Rirchhofs ju Polwarth, ber Ort, wo seine Boraltern begraben lagen, mar bie ein= zige Stelle, wo er fich ficher glauben fonnte. Rur burch eine schmale Spalte fiel Licht in Dieses Gewolbe. Ein vertrauter Diener mußte Bett und Bettzeug an ben trau-

rigen Ort schaffen, wo Patrid fich so lange verborgen hielt, als bie in ber nabern und fernern Umgebung um feinetwillen angestellten Rachfuchungen bauerten. Seine Tochter Grifelba, bamals 18 Jahre alt, brachte ibm Speife ju, welches nur in ber Mitternacht gefchehen tonnte. Grifelba glaubte fest an Gespenfter, boch bannte die kindliche Liebe alle Furcht aus ihrer Seele. mit ben nachtlichen Banberungen nach bem entfernten Rirchhofe mar es nicht genug, bie Speisen, beren ber Ungludliche bedurfte, mußten beimlich und verftoblen gewonnen werden; benn mare bas offentlich geschehen, fo batten bie Diener leicht Berbacht fcopfen tonnen. Much bafur mußte Grifelda Rath, und es gludte ihr jebes Dal, von der Mittagetafel Einiges auf Die Seite zu schaffen. Patrid's Unterhaltung in feinem buftern Aufenthalte beftand hauptfachlich barin, bag er Buchanan's Uberfetung ber Pfalmen burchlas ober berfagte. Nachtem er aber brei bis vier Bochen in bem Grabe feiner Bater und nachher in feinem Saufe verftedt gemefen, magte er fic beraus, und er enttam, gleich manchen feiner Ungludesgefährten, unter großen Gefahren nach Solland. Im 3. 1685 Schiffte er sich mit Argyle ein, um einen Berfuch zu machen, Jakobs II. Regierung in Schottland gu . fturgen; er misbilligte es aber auf bas außerfte, baß Argyle barauf bestand, an ben Ruften von Argylefbire ju landen, wodurch bie Erpedition in einen Bintel ber Dochlande eingeengt und aller Berbindung mit ben weffs lichen Provinzen beraubt mar, mit jenem Theile bes ganbes, wo die unterbrudten Covenanter fich jum Aufstande schon bereit gezeigt hatten, noch ehe ihnen eine Aufmunterung burch Belb, Baffen, ober die angebotene Mitwirfung anterer Glaubensgenoffen geworben mar. Unternehmen misgludte ganzlich, zum Theil auch burch bie Uneinigkeit ber Fuhrer, boch entkam Patrick, gludlider denn Argyle, abermals nach Solland. Rach' ber Thronbesteigung Wilhelms III. wurde er (1690) jum Lord Polwarth, nachmals jum Grafen von Marchmont und Biscount Blazonberry ernannt. Er ftarb im Auguft 1724, aus feiner Che mit Margaretha, ber Tochter und Erbin von Georg Campbell, mehre Rinder hinters laffend. Die altefte Tochter, Die helbenmuthige Grifelba, beirathete ben Georg Baillie von Jervisword. Der Sobn, Alexander, Graf von Marchmont, wurde 1716 als Envoyé extraordinaire nach Danemark und Preugen, 1720 als Gefandter nach Danemart, und 1721 als erfter Ambaffadeur auf ben Congreß von Cambray geschickt; bamals hieß er noch Lord Polwarth. Um 13. Febr. 1725 erbielt er ben Distelorben, am 10. Upril 1726 bie Gebeimerathswurde, am 4. Febr. 1728 bie Stelle eines Clercsecretairs und Custos aller Register und Schriften ber Gerichtshofe von Schottland, fowie eines Lordlieutes nant von Berwicksbire, und im September 1728 bas Amt eines Gouverneurs ber alten Bant. Alle biese Stellen, sowie die Ehre, mehrmals im Parlament als einer ber 16 schottischen Pairs zu erscheinen, verbankte er feiner unwandelbaren Unbanglichkeit an bas Miniftes rium. Er farb ben 9. Marg 1740, fein Cobn, Sugo, britter Graf von Marchmont, im J. 1795. Sugo war

Babl vom 3. 1761 einer ber gludlichen 16 Pairs rben, mußte aber feinen einzigen Gobn, Mieranber e : Campbell , überleben. Diefer mar feit bem 16. 1772 mit Umabella, bes zweiten Grafen von Barb: Tochter, verheirathet, und farb ohne Nachkommen= ben 9. Marg 1781. Des Grafen Sugo Saupt: war bemnach feine altefte Tochter, Anna Ba: a, Witme von Gir Philipp Anftruther. befitt fie bie in einem Bufammenhange gelegenen chaften Polwarth und Greenlaw, fowie ben benach: n Sit Marchmonthouse, wo eine gute Bibliothet Bemalbefammlung von italienischen Meistern gu fin-Bu Polwarth zeigt man noch bie berühmten Dornste, um welche Reuvermablte mit ihrer Gefellichaft Reigen ju tangen pflegten; baber bas gepriefene Lieb: .. Polwarth on the Green. Den Titel eines en von Marchmont hat ber Capitain Alexander e Esq. im Upril 1821 von ber lords committee rivileges gefobert; ber Erfolg feiner Gingabe ift aber unbefannt. Mußerbem gibt es in Bermidfbire viele andere Linien, von welchen bie in Baffenbean, berburn und Partonhoufe die bornehmften fein mo: Die Linie ju Blackabber erhielt 1671 bie Baro: purde. Sierbin geboren auch Johann Some, beffen ory of the Rebellion Robert Chambers in feiner bry of the Rebellion in 1745-1746 hat abbrucken fowie ber Graf Ludwig Benignus von Some, is Chef eines nach Frankreich ausgewanderten Zweigs 18. Mai 1775 im 85ften Jahre feines Alters, auf Schloffe Billedieu bei Duffy l'eveque in ber Cham= e verftarb. Unbers ift es aber mit bem großen Ge= tichreiber David Sume, mit einem anbern David e, ber unter ber Regierung Karls II. als Saupt ber Bigten Partei unter ben Presbyterianern, ober ber annten Graftianer vorfommt, endlich mit bem Getichreiber ber Douglase, mit Sume von Gobscroft, gehoren alle brei einer von bem Geschlechte Some aus verschiebenen Familie an, obgleich David Sume gern bas Gegentheil behaupten mochte, und überall mit fichtlicher Borliebe von bem Glange bes Saufes e handelt. Etwas scheint also boch in ben Augen trofflofen Steptifers Werth gehabt gu haben.

(v. Stramberg.) HOME 1) Everard, mar geboren 1756 gu Ebin: wo fein Bater praftifcher Urgt mar. Er genoß Studirenber ben Unterricht bes berühmten Unatomen ter, beffen Mitarbeiter bei feinen Untersuchungen er e, sowie berfelbe ihm auch übertrug, ihn gu Beiten einen Bortragen ju vertreten. Spaterbin marb er Schwager, gab mehre Werte beffelben beraus, auch e nach beffen Tobe ibm bie Berausgabe ber fammt-Berfe übertragen. Rach hunters Tob flieg erft Rubm als Unatom, Physiolog und Chirurg, indem ch burch eine Menge Schriften bes intereffanteften gebiegenften Inhalts befannt machte. Bon feinen mifchen find besonders zu nennen: Lectures on parative Anatomy; with 132 engravings (Lon-1814. 2 Vol. 4.); ein ausgezeichnetes Berf, in Encott. b. B. u. R. 3meite Section. X.

welches fich viele ber nachfolgenben Abhandlungen, fammt ben portrefflichen Rupfern verflochten finden, Die er fruber fur die Philosophical Transactions lieferte; als: the Croonian Lecture on Muscolar Motion in ben Jahrgangen 1795, 1796, 1797, 1799, 1800, 1801, 1802; Description of the Anatomy of the Sea Otter 1796; of the Orifice in the Retina of the Human Eye, discovered by Prof. Soemmering 1798; on the structure of the Teeth in graminivorous Quadrupeds, 1800; some Observations on the Head of the Ornithorhynchus paradoxus, 1801; a Description of the Anatomy of the Ornithorhynchus paradoxus, 1802; Description of the Anatomy of the Ornithorbynchus Hystrix, 1802; Observations on the Structure of the Tongue; illustrated by Cases in which a portion of that organ has been removed by Ligature, 1803; Account of a small Lobe of the Human Prostate Gland. which has not been taken notice of by Anatomists, 1806; Account of the Anatomy of the Teredo navalis, 1807; Observations on a Camel's Stomach, respecting the Water it contains, and the Reservoirs in which that fluid is inclosed, 1807; Observations on the structure of the different Cavities which constitute the Stomach of the Whale, compared with those of Ruminating Animals, with a view to ascertain the Situation of the Digestive Organ, 1808; on the structure and Uses of the Spleen, 1808; an Account of some Peculiarities in the Anatomical Structure of the Womb; with observations on the Female Organs of Generation, 1809; on the Nature of the Intervertebral Substance in Fish and Quadrupeds, 1809; an Anatomical Account of the Squalus maximus of Linnaeus, which, in the structure of its Stomach, forms an intermediate Link in the Gradation of Animals, between the Whale Tribe and Cartilaginous Fishes, 1809; on the Gizzards of Grazing Birds, 1810; an Account of some Peculiarities in the Structure of the organ of Hearing in the Balaena Mysticetus of Linnaeus, 1812; on the different Structures and Situations of the Solvent Glands in the Digestive Organs of Birds, according to the nature of their Food, and particular Modes of Life, 1812; a Description of the Solvent Glands and Gizzards of the Ardea Argala etc., 1813; on the Tusks of the Narwhale, 1813; Additions to an account of the Anatomy of the Squalus maximus; with Observations on the Structure of the Brachial Artery. 1813; some Account of the fossil Remains of an Animal, more nearly allied to Fishes than any of the other classes of Animals, 1814; on the Structure of the Organs of Respiration, in Animals which appear to hold an intermediate place between those of the class Pisces and class Vermes; and in two Genera of the last mentioned class, 1815; on the Mode of Generation of the Lamprey and Myxine, 1815; some farther Account of the Fossil Remains of an Animal, of which a Description was given to the Society in 1816; an Account of some

Bufammenstimmt, indem biefer Thalif erft 512 jur Regierung tam; ober man mußte jur Rechtfertigung ber Lebart annehmen, baß ein fpaterer Schriftsteller einen Anhang baju gefdrieben habe.) 2) Eine Sammlung ber Trabitionen, bei welcher er die Berte bes Bochari und Moblem jum Grunde legte, und die Uberlieferungen nach bem Anseben und bem Werthe ber Überlieferer aufführte, mit Abu Betr anfing, und biefem die übrigen rechtglaus bigen Rhalifen und bie nachsten angesehenen Glaubens= belben bes Propheten folgen ließ. Er felbft vermehrte jene beiben Sammlungen burch eigne Bufate und über: forieb bas Bert التجمع بين الصحيحين b. i. bie Bereinigung ber beiben Sabib's. Es murbe man= nigfach befrittelt, erhielt fich aber bennoch in großem Ansehen und fichert seinem Berf. einen dauerhaften Rubm. Mehre fcrieben Commentare bagu, Undere machten Musguge baraus. Much hielt er Bortrage barüber, und bar= aus entstand 3) bie Echrift: الغواقد المنتقاة في شين شيخياً, über welche ber Artifel Holvani nachzuse: 4) Ift Homeibi noch Berf. einer Denkschrift (تذكرة). Das Werk Mr. 2. scheint auch den Titel: Musnad zu führen. Bergl. noch Ann. Moslem. III, 306. und Unmert. 234.

2) Seinebbin Abborrahman Ben Ahmed Ben Ali El-homeidi, ber nach 993, alfo gegen bas Ende bes 16. Jahrh. nach Chr, farb und Dichter mar. Er fchrieb eine Bedicjat (فيليعيك), d. h. ein Gebicht über die Rebefiguren, in welchem er in die Fußtapfen des Safis edibin Abdolafis Ben Seraja trat. Doch ging er weis ter, indem er die Anzahl der انواع المديع vermehrte. Der eigentliche Titel bes Gebichts ist: تبليتح البديع بمديرج ألشغمع. Much schrieb er selbst einen Com= mentar baju, gerieth aber baruber mit Schehabsebebin, bem Berf. der النروايا النروايا ber viele Bersehen barin entbedte, in Uneinigfeit, und ale homeiti feinem Borne burch Satyren Luft zu machen fuchte, tam ibm fein Gegner mit einem berben, in gleicher Leidenschaftlichkeit Der Commentar ift übers abgefaßten, Briefe zuvor. fchrieben: فنتح المديع, die Eroffnung der schonen Redes funfte. Che er ihn jedoch vollendete, gab er unter bem Ritel: منتح السميع, Geschent an die Bubdrer, eine Erlauterung ber fontactifchen Bortenbungen und ber Sebanten, die im Commentare vorfamen, in einem befonbern Bande heraus. Bermuthlich ift berfelbe So: meibi Berf. eines berühmten Diman, b. i. einer Gebicht: fammlung, die in Agopten febr emfig gelefen wurde. Sabichi Khalfa nennt biefen zwar Ben Mohammed anftatt Ben Ahmed, sowol das Sterbejahr deffelben aber 1005, b. i. 1596-1597, sowie die Quelle, aus der er الزوايا), beuten ficher an, baß in Bei ben ein und biefelbe Person verborgen liegt. Demnach mare er Argt gewesen und ber Agppter ober Alt-Rabiras net (البصري) genannt worben.

3) Fert Amrihi (فرف أصرة) Els homeibi, ber has nisitischer Scheich war, und gegen 880 ber Mi, b. i. 1475-1476 n. Chr., ftarb, machte fich burch feine Fetwa= fammlung (جامع الغناوي) befannt, in welcher er aus ben wichtigsten Rechtsbuchern bie schwierigften Rechtefpruche zusammengetragen bat. Doch entspricht bem Titel ber Inhalt nicht vollig. Abbol = Medfchib Ben Rafuh wahlte bas Beffere aus, und gab diefe Chrestomathie in 10 Capiteln, beren jedes 10 Fragen enthalt, im 3. 957, d. i. 1550 n. Chr., beraus. Ein Ferk Amrihi schrieb auch einen nutlichen Commentar zu bes Refeft (geft. 1310 —1311) Bert: كنن الدقايق في فروع التحنفية (كنن الدقايق في فروع التحنفية Sein Todesjahr wird jedoch hier auf 860 ber 동니, b. i. 1455 n. Cbr. angefest.

4) Der Molla Sinan : ed : bin Jufuf El : Someibi, ber 912 der Fl., d. i. 1506-1507 n. Chr. ftarb, ift Berf. von Glossen (کاشیک) zu dem classischen Werke des Scheich Redichmeededin Abu Safe Ben Mohammed En= Refefi, ber 537 ber Fl., b. i., 1142-1143 n. Chr., ftarb, betitelt: Glaubensartifel (عقايد). Eine Unzahl von Commentaren und Gloffen, Die bis in Die neuefte Beit zu dieser Schrift herausgegeben worden find, beurkundet ihren Werth in den Augen des Mohammedaners. End=

lich noch ist

5) Rarahbiche Uhmeb El-homeibi, ber im 3. ber Fl. 1024, d. i. um 1615 n. Chr., starb, zu ermahnen. Er binterließ Bemerkungen ju der Grammatit des Ibn Ba= bschib, Kafije genannt, unter dem Titel: Glossen (حاشية).

B. Name eines turbifchen Stammes, ber gum Theil auf dem Libanon, jum Theil in Rurdiftan wohnt, und daffelbe Glaubensspitem befolgt, bas die Drufen haben. (Hyde de rel. vet. Pers.) (G. Flügel.)

HOMEIRI. Diesen Namen führt ber burch bie von ihm hinterlaffene Lebensbeschreibung Mohammeds اسم ق مسول) berühmte Abu Mohammed Abdolmelet Ben hefcham, beffen Tob balb in bas 3. ber Fl. 213, b. i. 828-829 n. Chr., balb 217, b. i. 832 (so habschi Rhalfa in seinen chronol. Tafeln), balb 218, b. i. 833 (fo bieweilen in feinem bibliograph. Borterbuche) gefest wird. Er ift Berf. mehrer Berte, bas Rabere aber gebort unter den Artifel Ibn Hescham. S. über ibn Gich. Repertor. II, 31 und Die bort angegebenen

Ismail Ben Mohammed Ben Jesib Ben Rebia Ben Mofreg El-homeiri, mit bem Chrennamen Es-

¹⁾ Bergi. auch Mem. de l'Acad Franc. T. XLVIII. p. 490. über einen anbern Mohammeb homeiri, ber gu Enbe bes 8. ober im Anfange bes 9. Jahrh. ber gl. gelebt zu haben icheint, f. Brabn's Ibn Foszlan. G. 157.

er Herr), ist ein berühmter Schiit, ber 179 ber i. 795—796 n. Chr., starb, und durch seine die auf die Abkömmlinge und Anhänger des Ali en so ehrwurdig geworden ist, als den Suniten fchmähsuchtigen Satyren auf ihre Heiligen versproben seiner beißenden Berse auf Lettere, durch bon sein Großvater Jesid sich die hartesten Bers n zugezogen hatte 2), sinden sich bei Abulfeda II, 70. und dazu Anm. 70.

al Abbas Ahmed Ben Mohammed El-Homeiri, ber Fl., d. i. 1386 n. Chr., ftarb, ift Berf. eneschrift (تذكر) in mehren Banden, deren

nicht naber angegeben wirb.

a Abdallah Mohammed Ben Mohammed Ben ned El-Homeiri, bessen Tod in das I. der Fl. i. 1494—1495, fällt, hinterließ ein geographische iches alphabetisch geordnetes Wörterbuch von Werthe unter dem Titel: Stark duftende Lustenthaltend die Geschichte der Gegenden

Berke und legte in diesem Buche das Mark derieder. Es zerfällt in zwei Abtheilungen. Zuerst
er die Gegenden und Ortschaften mit Angabe
fernung von einander, und läßt alsdann ihre
e und die Erzählung der da und dort vorgesaliegebenheiten solgen. Unmittelbar nach diesem
indet sich bei Hadschi Khalfa ein zweites mit untem Titel (nur daß ich statt fleht),

er bem Scheich El-Umbet (30.421) Abu Abbalsbammeb Ben Mohammeb Ben Abdallah Elsels- Domeiri beilegt. Vermutblich ist es ein elbe Werf von einem und bemselben Verfasser. Er 5 aber um ber kleinen Abweichung im Namen ors willen besonders aufgesührt zu haben, obsteicht durch die Quelle, aus der er letzteres erzeichnete und die trübe sein mochte, getäuscht tonnte. Das erste hat er wenigstens gesehen, ite nicht.

ichwan (al. Schewan) Ben Saib El-Homeiri, tenenser, machte sich durch ein Worterbuch der n Sprache bekannt, dem er eine von der gesen abweichende Anordnung gab. Es sührt den Die Sonne der Wissenschaften (wieden Worten, es ihm nühlich schien, zeigte er zugleich ihre ung. Entweder er selbst oder sein Sohn machte uszug daraus mit der Aufschrift: Die Erleuchste Einsichten (politikal). Homeiri starb r Fl. 573, d. i. 1177—1178 n. Chr. (G. Flügel.) mel, Homelius, s. Hommel.

HOMEM (Petrus Barbosa), fönigi. portugiesischer Rath um 1628. Er schrieb: Discarsos de la juridica y verdadera razon de estado, formados sobre la vida y acciones del Rey D. Juan II. de Portugal contra Macchiavello y Bodino. Naheres über ihn ist nicht bekannt. (Spangenberg.)

HOMEM, Rebenfluß des Ruftenfluffes Cavado in ber portugiefischen Proving Minho. (Stein.)

Homeriden, f. Homeros. Homeriten, f. Hamiariten.

HOMERIUM ('Ομήσειον), delubrum Homeri war nach Strabo XIV. p. 646. ein dem Homer geweihtes heiligthum in Smyrna in Kleinasien, welche Stadt unter vielen andern sich den Homer als ihren kandsmann zueignete. Das heiligthum bestand aus einer vierseitigen Säulenhalle, welche einen Tempel des Homer und seine Bildsäule einschloß. Auch Cicero erwähnt dasselbe in der Rede pro Archia. c. 8. Die Stadt prägte eine kupferne Münze, die ebenfalls δμήσιον sc. νόμισμα hieß. Auch Ptolemäos Philopator hatte in Alexandrien dem Homer einen Tempel und ihn im Bilde darin ausgestellt *). (Kanngiesser.)

Homerocentones, f. Centones.

HOMEROMASTIX (oungoudoris), Geißel bes homer, ein Name, mit bem man junachft die Grammatifer belegte, welche im homer Fehler aufzufinden sich bestrebten, wie ben Daphitas und besonders den Boilos, dann aber auch jeden schmabsuchtigen und beißenden Recensenten ober überhaupt unzeitigen Tadler bezeichnet. (R.)

HOMEROS ift ber gefeierte Rame bes griechischen Alterthumes, welchen bie alteften und vollendetften Deisterwerke ber epischen Poefie an ihrer Spige tragen, und beffen Ruhm burch fo viele Sabrhunderte verherrlicht worden, bag es überfluffig mare, langft und oft Befag= tes hier zu wiederholen. Wem mare es unbekannt, wels den Ginfluß er auf Die Sprache ber Briechen nicht nur, fondern auf die Dichtung und Runft aller gebildeten Bolfer außerte? wie Die griechischen Stabte fich um Die Ehre ftritten, ibn erzeugt ju haben? wie man nach fei= nen Ausfagen fogar politifche Streitigfeiten entichied? wie man feine Gefange bei ber Erziehung ber Jugend und des Boltes nicht nur, fondern felbft bei ber Begrundung boberer Biffenschaften jum Grunde legte? Ber fennt aber auch nicht bas Dunfel, welches über ber Ent= ftebung feiner Berte rubt? über beffen Mufhellung fo entgegengefette Meinungen ausgesprochen find, bag bie Meiften an einer befriedigenden Muflofung ber Fragen zweifeln, welche babei fich aufwerfen laffen. Die Fra-gen, wer war homeros? wie entftanben feine Berte? und welche Geftalt hatten fie bei ihrem Entfteben? ober von welcher Urt maren bie Unberungen, welche fie burch Die gange ber Beit erfahren mußten? find vielleicht bar: um fo verschieden beantwortet, weil man mehr bie fpa: tern Radrichten griechischer und romifcher Schriftfteller, als bie Berte bes homeros felbft ju Rathe jog, ober

^{*)} Aelian Var. Hist. XIII, 22. Mchres hieruber in Apotheosis vel Consecratio Homeri a Gisbert. Cupero, p. 13 sq.

auch barüber felbst nicht gewiß mar, was man als bes homeros Bert ju betrachten habe. Eben biefes ju erforschen, muffen wir alle bem homeros beigelegten Bebichte scharfer ins Auge faffen, um aus innern Grunden gu entscheiben, worüber bie Sagen spaterer Beit teine genugenbe Aufflarung ju geben vermochten. Ronnen wir auch auf biefe Beife nicht zu einer hiftorischen, burch bestimmte Ramen und Jahredzahlen beglaubigten, Gewißheit gelangen, und erfobert bie Berfolgung biefes Beges, welche nicht ohne viele Beitlauftigfeit und um: fichtige Beachtung vieler Einzelheiten ju gewiffen Ergebs niffen führt; fo erfreut boch die Bermandlung fabelhafs ter Sagen in eine belehrendere Entstehungs : und Fort pflanzungs Geschichte ber homerischen Gefange überhaupt, und ber zu erringende Grad von innerer Bahrscheinlich= keit verbreitet weit mehr Licht, als wenn wir aus allen ben verschiedenen Anfichten neuerer Schriftfteller, welche D. Baumgarten : Erufius in den Jahrbuchern fur Philo: logie und Padagogit von M. Jahn im 3. 1827 und 1829 fo ausführlich beurtheilt bat, ein Endurtheil ju gewinnen fuchten. Benn aber felbft die neuere Rritit bei aller angewandten Scharfe bes Urtheils bas über bes homeros Berten fcmebenbe Duntel nicht befriedigend aufzubellen vermochte; fo burfen wir noch weniger folche Berte jum Grunde legen, wie die Schrift eines unbefannten Griechen negi rig Ourgov nochgews, und ans bere ber Art.

Alles, mas wir aus ben Berichten ber Alten als biftorifche Gewigheit aufzunehmen baben, besteht barin, bag bie homerischen Gefange lange Zeit von den Rha= psoben in Chios und andern Inseln und Städten ber affatischen Bestfufte vereinzelt gejungen wurden, bis fie, wo nicht burch ben fpartifchen Gefengeber Epturgos nach Plutarch und Alian V. H. XIII, 14., boch durch ben attischen Gesetgeber Golon nach Diogenes Laurt. 57. ben europaischen Griechen bekannter murben. Peifistratos foll mit feinem Cobne Sipparchos unter ber Beibulfe tuchtiger Manner, wie bes Orpheus aus Rroton, Onomatritos aus Athen, Simonides aus Reos und Anatreon von Teos (Plat. Sipparth. Paus. VII, 16. Ael. V. H. VIII, 2. Cic. de orat. III, 34.), die einzelnen Rha= pfobien gesammelt, geordnet und schriftlich aufgezeichnet haben. Es mard ein besonderes Gelet gegeben, bag und wie bie Gefange bes homeros am Fefte ber Panathe: nden von Rhapfoben vorgetragen werben follten, und einzelne Gelehrte, wie Sippias aus Thafos, Metrodoros aus Lampfakos, Stesimbrotos aus Thasos, Theagenes aus Rhegium, Untimachos aus Rolopbon, begannen ihren Scharffinn an ber Auslegung ber beiben burch bie Peifistratiden bargestellten Epopden, ber Iliade und Dtyffee, zu üben, indem fie nach der Beise ber Sophiften allerlei spitfindige Fragen, απορήματα, ζητήσεις, auswarfen, auf welche andere ober auch sie felbst die 26: fungen, doeig, gaben. Die Gebichte verbreiteten fich nun in mehren Abschriften, von welchen einige, wie die massilische und sinopische, bie diische, argische, kuprische und fretische, auf offentliche Roften veranstaltet murben. So besorgte auch Aristoteles eine Ausgabe für Alexanber, διόρθωσις έκ της νάρθημος genannt, weil biefer fie auf feinen Felbzügen in einer Rapfel mit fich führte; in feiner Poetit ftellte er bie homerifchen Gefange gus folge ber darin herrschenden Ginheit als Rufter ber Epopoe wie ber Aragodie auf. Da aber bie verschiebenen Musgaben mehr ober weniger von einander abwichen, verwendeten bie alexandrinischen Rritifer, wie Benobotos aus Ephesos, Aristophanes aus Byzantion, Aristarchos aus Samothrafe, Grates Mallotes u. M., allen ibren Scharffinn auf die Berichtigung bes Tertes und Caus berung ber Gebichte von fremdartigen Einmischungen, und gerlegten jedes ber beiben Berte, beren einzelne Theile fruber nur nach ihrem Sauptinhalte citirt werben konnten, nach ber Bahl ber Buchftaben bes griechischen Alphabets in je 24 Rhapfobien. hieraus ergibt es fich, wie wenig wir uns in ber Beurtheilung ber homerifchen Gedichte an beren gegenwartige Abtheilung ober auch an die besondern Benennungen einzelner Theile binden durfen, und wie wenig wir Urfache haben, bie Recenfion bes Ariftarchos aus ber Mitte bes 2. Sabrh. vor Chrifti Geburt, wenn biefer auch als ber größte aller Krititer anerkannt wirb, ale vollkommen fehlerfrei zu betrachten, geschweige bie neuern Recensionen, in welche fich durch Schuld ter Abschreiber und herausges ber felbst im Laufe so vieler Jahrhunderte wieber gar mancherlei Abweichungen eingeschlichen haben. Mues bies fes hindert uns jedoch nicht, die Urgeffalt der homerifchen Gedichte und die Art ihres Entstebens, warum es bier vorzüglich zu thun ift, aus innern Grunden, wenn auch nicht in jedem einzelnen Punkte, boch im Gangen, bis zu einem boben Grabe von Babricheinlichkeit berauszu: finden, wenn man nur bie verschiebenartigen Bufage aus scheibet, welche uns jum Theil schon bie obigen Bemer tungen an die hand geben, sobald man bie mancherlei Beranderungen ermagt, welchen bie homerifchen Gebichte ausgeset maren.

Die größten Beranberungen veranlagten gleich Uns fangs die fogenannten Someriden (Pind. Nem. II.), welche bes homeros Gefange burch eigne Dichtungen nach feinem Beispiele vermehrten ober auch verschiebents lich abanderten. Bon biefen haben wir die Rhapfoten ju unterscheiben, welche zwar auch Manches von ibrer Dichtung einwebten, aber boch mehr erlernte Berichte theils vor, theils nach bes Peififtratos Anordnung vor: trugen, als mit eignen Dichtungen auftraten, wenn fie gleich nach bem Inhalte bes Abzufingenben ober je nach: bem ber Gott bieß, welchem bas Teft ober Opfer geweiht, bei welchem fie fangen, einen Symnus ihrer eige nen Schopfung voraufschickten. Bie biefe, fo lange noch feine Schrift ben Tert firirte, mehre ober wenigere Bers anderungen erlaubten, fo auch bie Diasteuaften, welchen bie beiden Epopden ihre jegige Unordnung verbanten, welche zwar ber urfprunglichen Geftalt nabe fommen mochte, aber fie boch gewiß nicht unveranbert barftellte. Rach biefen waren felbft bie verschiebenen Sanbichriften nicht vor einzelnen Abweichungen gefichert, und bie ales randrinischen Rrititer, welche biefe auszugleichen fuchten. erlaubten fich felbft manche Abanberungen, welche mien nicht bon allerlei Billfur freifprechen fann, Die feit ber Beit wieber eingeschlichenen Berberbniffe bes Tertes nicht gerechnet, welche taum burch bie forgfaltigften Bemubungen neuer Berausgeber haben getilgt werben tonnen. E. G. Benne, welcher eine vollenbete Ausgabe ber bo: merifchen Berte mit gelehrtem Commentare und fritifchen Erlauterungen versprach, bat ber im Maihefte ber Mug. Lit. : Beit. 1803 fo vielfach angetafteten Iliabe in 8 Octav: banben (Lips. 1802.), benen Grafenban bie Indices (Lips. 1822.) als 9ten bingugefügt bat, Die Donffee nicht nachfolgen zu laffen gewagt, fowie auch Roppen's er: flarende Unmerkungen (Sann. 1787-1792.), felbft mit ber Fortfegung von Kraufe (Sann. 1820.), nur bie Bliade betreffen. Beit befferes als biefe Unmerfungen, welche fammt beren Einleitung über homer's Leben und Befange ihr Beitalter fcon überlebt haben, laffen Die erflarenben Unmerfungen jur Dopffee von G. 2B. Digich (Sann. 1826.) hoffen, aber anch beren Forts fetung ift noch burch andere Arbeiten unterbrochen. Die fritischfte Musgabe ift unftreitig: Homeri et Homeridarum opera et reliquiae ex recensione F. A. Wolfii (Lips. 1804—1807. 2 Voll. 8., noch mehr verbeffert 1817.), ungeachtet auch beren Tert schon nach ber Recenfion von Imm. Beder im Octoberhefte ber Jen. Lit. Beit. 1809. noch mancher Berichtigungen fabig ift. Rachft Diefer Musgabe, Die wir bei unfern Bemertungen gum Grunde legen, bat fich bie Uberfegung beiber Epo: poen von 3. S. Bog (4te fart verb. Ausg. Stuttg. u. Eub. 1814.) ein bem Driginale gleiches Unfeben fur folde erworben, welche ber griechischen Sprache nicht machtig genug find. Die hymnen, Epigramme und Batrachompomachie, welche ben homerifchen Gebichten noch zugezählt zu werden pflegen, bat &. Rammerer in ahnlicher Beife ju übersehen versucht, und außerbem mit fritischen Unmerkungen begleitet (Rarb. 1805.). Diefer zahlt 5 größere und 29 fleinere Symnen, nebft 19 Epigrammen und andern fleinern Gedichten, welche bis auf ein Paar Berfe aus dem Leben bes homeros vom Pfeudo : herodotos gezogen find. Die Bolfische Ausgabe fügt biefen noch einzelne Bruchftude aus bem Margites, ber fyklischen Thebaibe, ben Spigonen, ben Roprien bes Stafinos, ber kleinen Ilias von Lesches, ben Noften, Kerkopen und einigen unbekannten Gebich: ten bingu, von welchen jeboch bie meiften ben Roflifern

Die Apkliker sind für unsere Untersuchungen barum von Wichtigkeit, weil sie in sofern, als sie den Sagenstreis der homerischen Gedichte allmalich so erganzten, daß diese selbst in die Mitte des spater angeordneten Apklos aufgenommen werden konnten, das Bestehen der bomerischen Spoosen in demselben Umfange, in welchem wir sie noch besihen, zu ihrer Zeit erweisen, sodas Peissistratos keine Hauptveränderungen derselben vorgenommen haben kann, als er nach staatsmannischen Gründen den diffentlichen Bortrag der Rhapsoben regelte. Die Ginheit und Ganzheit der homerischen Spoosen ist bemnach keine Ersindung des Peisisstratos; sondern Arisstoteles sprach nur theoreissch aus, was durch ein natürzeiles sprach nur theoreissch aus, was durch ein natür-

liches Gefühl und Beiftesbedurfnig ber griechischen Dich: ter praftifch geubt mar. Bie bie Apprien bes Stafinos aus Appros in 11 Buchern bie frubern Begebenheiten bes troifden Rrieges por ber Sanblung ber Iliabe nachft ber Thebaibe und ben Epigonen fangen; fo bie Aithio-pis bes Urktinos von Miletos in 5 Buchern ben Bug und Untergang Memnon's, beffen bie Dopffee IV, 188. XI, 522. erwahnt, bie fleine Ilias bes Lefches von Dis tylene in 4 Buchern ben Baffenftreit bes Donffeus und Aias bis jur Erbauung bes troifden Pferbes, wovon bie Douffee VIII. 492. XI, 523. fpricht. Troja's Bersftorung felbst ('Dlov negous) ward von Arktinos um Ol. III. ober IX. in 2 Buchern besungen, wie bie Ruds fehr ber Belben (Nooron) von Sagias aus Troigen nach Ol. IV. in 5 Buchern; Die Schidfale bes Donffeus aber feit feiner Rudfehr führte bie Telegonie ober Thesprotis bes Eugammon aus Ryrene um Ol. LIII. in 2 Buchern fort. Benn wir bieraus einerfeits ertennen, wie frub fcon ber Umfang ber homerifchen Gedichte abgeschloffen war, so lernen wir auf ber andern Seite, bag bie Rhappfoben, beren Bluthe in Diefelben Zeiten fallt, in welchen Die Diasteuaften Die gerffreuten Gefange ordneten, ba wir Rhapfoben in Gifpon vor Peififtratos finben, und nach ihm eine blubenbe Schule auf Chios, aus welcher Rincithos fam, manches aus ben Roflifern felbft ichopften, mas fie gelegentlich in die homerifchen Gefange einflochten, und die Diasteuaften noch als bo= merifch aufnahmen. Denn wie wenig man noch bis auf bie alerandrinischen Kritifer bas mahrhaft Some= rifche auszufichten verftand, wenn auch bin und wieder fcon einzelne Zweifel aufstiegen, ju welchen bie ober-wahnten απορήματα und ζητήσεις führten, beweist ber Umftand, bag Ariftoteles noch ben Margites, ein fur uns verlorenes Spottgebicht, Dem Domeros ausbrudlich jufdrieb und als eine Dichtung barftellte, aus welcher fich die Komodie ebenfo entwideln laffe, wie die Tragobie aus der Itiade und Donffee, da doch sogleich der Anfang des ersten Bruchstückes, welches wir noch des sitzen, nódit halotato koya für das Homerische nodia d' kalotato koya 11. XXIII, 705. durch das Augment den neuern Attiker verräth, wie das Ende des letzen Bruchstückes zai kanschov Andlidwog zeigt, das in dem Worte koya nicht sowie ein aiolisches Digamma, als ein erlaubter Siatus anerkannt marb. Bir wollen Damit nicht Benne's Borurtheile bas Bort reben, als fei Bomeros als aiolifirender Jonier ein ebenfo großer Freund bes aiolischen Digamma gewesen, wie ein Feind bes Mugmentes, moburch er ben homerifchen Text fo verun= ftattete, bag er, unbefannt mit ben rhothmifden Grunben, um welcher willen Il. I, 2. άλγε' εθημεν, aber I. 4. ελώρια τεύχε gewählt ward, Il. I, 5. Δίος δε τελείετο für Διος δ' ετελείετο bruden ließ, ungeachtet selbst ber Margites, wie alle fpatern Dichter, Die unmittelbare Mufeinanderfolge zweier weiblichen Ginschnitte an biefer Stelle bes Berfes vermieden; aber die Form inforaro ift boch ebenfo wenig homerifch, als Benne Il. 1. 15. bas Bolfifche elionero bulbete, weil man nur bes Phoinir Rebe Il. IX, 451-591, ju lefen braucht, um ein:

zusehen, daß bes homeros Sprachgebrauch nur Movero

oder Eddiovero zuließ.

Auch die Batrachompomachie, eine Parodie homes rifcher Schlachten, mag, wenn man biefes aus bem Tem= pel ber Athene v. 175, schließen barf, ein Athener gefcrieben haben; benn bag ber Berfaffer feinen Gefang auf ben Knien in folche Tafelden einschrieb, wie fie feit bes Peifistratos Beit in Athen üblich waren, fagt er felbft ju Anfange bes Gebichtes, wo auch ber Mufenchor bom Belikon in eine nachbestodische Zeit verweift. Benn die Renntniß bes Haushahns v. 193. ebenso jung ift, als Die Berpflanzung des Pfaues in ben Tempel ber Bere zu Samos: fo barf man biefes Gebicht, welches tein voralerandrinischer Schriftsteller kennt, in keine frube Beit verfegen, und baffelbe ift mit den Epigrammen und ans bern fleinern Gebichten, unter welchen fich auch bie Grabschrift auf homeros befindet, ber Fall, obwol bie Grabschrift auf Didas icon bei Plato vortommt, und nach Diogenes Laurtius von Kleobulos aus Lindos verfaßt ju fein scheint. Diefemnach ließen sich nur die hymnen ber Iliade und Dopffee gur Geite ftellen, wenn fie nicht, wie schon der allmalige Fortschritt in der Gottervereb: rung zeigt, den fie vorausseten, ein Erzeugniß gang verschiedener Zeitalter maren, da fie vieler Tempel und Religionsgebrauche ermahnen, welche nur allmalig im Laufe ber Beit aufkamen, und jum Theil Gotter befingen, welche, wie Pan, Someros noch nicht einmal ben Ramen nach kannte. Inbeffen zeigt, ben orphischen homnus an Ares abgerechnet, welcher icon Die fieben Planeten tennt, und bes gewöhnlichen Schluffes ermans gelt, ber den besungenen Gottern ein zaige ober ihnge nachruft, und außerbem bie homerischen hymnen meift als Provimien oder Borgefange von andern darftellt, ihr, von den Beihgefangen des Drpheus gang verschiedener, epischer Charafter, baß sie, wo nicht jum Theil schon bon homeriben, boch von Rhapfoben verfaßt murben, welche die homerischen Gesange abzusingen pflegten. Wenn auch fast alle Hymnen burch Inhalt und Sprache einen folden Fortschritt ber Beit verrathen, daß wir felbft ben blinden Sanger in Chios, welcher ben ichon von Thutybides III, 104. dem Someros zugeschriebenen hymnus auf ben belifchen Apollon verfaßte, und fich b. 172 fg. ben erften ber ionischen Ganger rubmt, nicht fur ben Dichter ber Iliabe ober Dopffee halten burfen: fo ftellt boch Inhalt und Sprache, wenn man 3. B. bie Anfangsworte des Hymnus auf den delischen, wie auf ben pythischen Apollon: Πῶς τ' ἄρ σ' ἐμνήσω; mit τίς τ' ἄρ σφωε θεῶν Il. I, 8. vergleicht, beren Berfas fer so fehr als Nachahmer des homeros dar, daß man besonders die größern hymnen als Beispiele solcher betrachten kann, von welchen die Epopoe ausgegangen zu fein icheint. Denn da die lyrische Poefie überall eher gu fein pflegt, als bie epifche, und bas Lob ber Gotter naturlich bem Lobe ber Belben vorausgeht: fo lagt fich fcon im Boraus vermuthen, bag biejenigen Symnen, welche burch Befingung ber Gottererzeugungen und Gots terthaten einen epischen Charafter annahmen, ju gleicher Befingung der vorzüglichften Begebenheiten und Beldenthaten subrten. Bon bem frühen Dasein ber Lieder zum Preise der Gottheit bei seierlichen Opfern, wie zur Erbeiterung bei segensreicher Ernte oder gläcklichem Siege zeugt der Paieon II. I, 473. XXII, 391. und Linos II. XVIII, 570. Konnte daher auch der Hymnus an den belischen Apollon nicht eber versast werden, als dis außer andern zahlreichen Aempeln in Griechenland auch in Delos ein Tempel mit einem Orakel errichtet war; seht auch der Hymnus an den pythischen Apollon in Delphoi, wo die Homerischen Gesange höchstens eine Gruft mit steinerner Schwelle kannten (II. IX, 404. Od. VIII, 80. vergl. Hymn. in Merc. 233. 401.), und ist auch, wie Boß glaubte, der Hymnus an Demeter erst um Ol. XXX. von einem Attiker für die neuen Eleusinien gedichtet worden: so sehen doch die 13 ersten Berse zu Ansange der Hymnen einem Borgesange zur ersten Rhapsodie der Jisade zu ahnlich, als man sie nicht

ju biefem 3mede gebichtet glauben follte.

Soon Bolf bemerkte, daß man im Anfange ber Bliade für Πηληϊάδεω Αχιλήος nur Εκατηβελέταο άναατος, over nach II. V, 444. XVI. 711. pielmehr έχατχβύλου Απύλλωνος zu schreiben brauche, um nach Ausfloß ber fur ben 3med ber Iliabe eingeschalteten Stellen von diòs bis viós v. 5-9. und von acrao Azillers bis αὐτὰρ 'Οθυσσεύς v. 348-430. in den erften 487 Berfen der Bliade einen in fich vollendeten hymnus auf ben Ferntreffer Apollon zu erkennen, ber etma 400 Berfe enthielt. Warum follten wir uns alfo, ba nichts in ber Belt auf einmal entsteht, fonbern immer nur Gines bas Andere gebiert, und ba gerabe die toftlichsten Naturae machfe langfam zu reifen pflegen, mithin auch bie bos merifchen Dichtungen nicht, wie burch einen Bauberfchlag, ploblich aufgeschoffen fein konnen, nicht zu ber Annahme berechtigt glauben, bag homeros ebenfo, wie anbere Sanger nach ihm feine Dichtungen fortfetten und ermeis terten, burch einen altern hymnus auf ben Begenftanb feiner Befange geführt fei? Reine andere Mustunft, wie homeros barauf fiel, ben Born bes Uchilleus gur Gin= beit feiner Dichtung ju mahlen, befriedigt in bem Grabe, als bag bie innere Bortrefflichkeit jenes Symnus ihn bewog, an denselben eine Folge ahnlicher Gefange zu reihen, worin die Boraussagung ber Athene Il. 1, 213. in Erfüllung ginge. Begann boch auch ber Gefang von ber kalpbonischen Sberjagt nach Il. IX, 533. mit ben Borten: Μηνιν ἄειδε, θεά, χουσοθούνου Ἰοχεαίρης, χωσαμένης u. s. wie nach Od. III, 135. der Ge fang von der heimfahrt der helden aus Eroja: Alfpre acide, θεά, γλαυκώπιδος Όβριμοπάτοης u. f. w., und behaupteten selbst einige Kirchenvater, der Anfang ber Bliade fei eine Nachahmung eines orphischen hymnus, welcher mit ben Worten anbob: Myviv acide, Sea, Anμήτερος άγλαυκάρπου. Bie fehr es Sitte ber alteffen Sanger war, alles auf ben Born irgend einer Botthek gurudguführen, feben wir aus ber Droffee, worin I. 20. bie Irrungen bes Dopffeus vom Borne bes Poseibaon, und I, 8. ber Untergang feiner Gefahrten vom Borne bes Belios abgeleitet werben, obwol die Donffee felbk anbebt, wie ber hymnus auf Aphrobite: Moven um

α πολυχούσου 'Aggodirgs, ober wie ber by-Bermes: Equiv burer, Movoa u. f. w. Die bes homeros beftand barin, bag er ben Born tes mit bem Borne eines ausgezeichnetet Bel-Beus Rathichluffe vertaufchte, wie auch bie VIII, 75. Νείχος 'Οδυσσήος και Πηλείδεω
— Διός μεγάλου διὰ βουλάς fingen láßt, und
XV. 71. die Achaier Ilios, welches nach II. 25. ebenfalls burch ben Born bes Zebe geniog pirb, Adnvalne did Bordag einnehmen. Wie bem Anfange ber Gebichte immer nur einander , und baburd mehr bas Bange einzuleiten, u befingenben Begenftanb nach ber Ginbeit tefgufundigen fuchte (vergl. Horat. A. p. 136. fleine Blias von Lefches gemeint fein fann), Unfang ber folliften Thebaibe: "Apyog acide, υδίψιον, ένθεν ανακτες, welchen man aus Il. fg. u. 406 fg. also ergánzen fann: ήλθον αμ' Πολυνείκει, λαον αγοντες πολλάων πολίων ίερα (εα Θήβης, αλλ' οὐδ' ως είλον Θήβης εδος io abran yan ogerengen aradalinger blorro in bamit ben Unfang ber Donffee vergleicht, ter Bers auch ber Unfang ber jum Mufter biergonautenfahrt Od. XII, 70. sein konnte, wenn nach πλάγχθη hinzufügte, έπει λάβε κωας απ' Leus jum Gegenstande feiner Dichtung mahlte, boch bie Darftellung beffelben als eines folchen, fraftigen Geelen ber Belben jum 21's fenbete, Leiber allen Sunden und Raubvogeln jum ib, und nicht als eines folden, welcher nach 9 u. 509. II, 4. bie Eroer mit Giegesfraft id ber Danaer viele vernichtete, jum Lager und rudgebrangt, bag jene Borte urfprunglich bem 8 Apollon galten, und nur burch bie Ginichal= Berfe von Acos bis vios einen andern Ginn Go nothwendig aber biefe Ginschaltung war, ben eigentlichen Gegenstand einzuleiten, theils ο γαρ βασιλής χολωθείς auf ihr mahres Gub= tjufuhren, fo febr wurde baburch ber einfache nhang bes Gangen geftort, weshalb Bolf, bie Reinung bes Ariftarchos nach Od. VIII, 82. ib, burch Od. XI, 297. verleitet, Die Worte Erekelero Bouly als eine Parenthese barftellte. Beweis jedoch, bag wir in bem hymnus auf als Erreger ber Deft wirklich ein vorhomerifches und fomit bas altefte Dentmal ber Griechen liegt in ber verschiebenen Inbividualitat ber Dich: welche fich ber treuen Nachahmung bes Bongeachtet mehrfach ausspricht, und felbst ben Biberfpruch nicht vermeiben fonnte, bag fich bei Thetis ihres Sohnes gegen ber Bere Bunich welche bei bem humnusbichter Il. I, 55. 195. Streit veranlaßte, und bag in ber Einschals I. 348-430., welche fich, wie eine spatere gu stratos Borfabren Restor's Rubme (Il. XI, 664 burch bie gleiche Benbung mit adrag verrath, Il. 1, 222. Die von Bere gefandte Athene in 1. b. B. u. R. Bweite Section. X.

bie Bohnung bes Beus perà Saipovas allovs gurude tehrt, Thetis fagt, Beus fei mit allen Gottern ben Tag zuvor zum Dable ber Mithiopen gegangen, ohne bag irgend ein Berfluß mehrer Tage feit jener Beit angebeus tet ift. Beil fich aber bie Individualitat ber epifchen Dichter am meiften in bem Gebrauche ber Gleichniffe ausspricht, fo merten wir es als bas unterscheibenbfte Rennzeichen bes Hymnusbichters an, daß ihm vollständig ausgemalte Gleichnisse fremb sind, und zwar nicht sowol wegen der dialogischen Form seines Gesanges, welche Homeros auch in der zweiten Rhapsobie und anderwarts nachahmt, als wegen der Vorliebe für einsache, maleris fche Ergablung; benn mer felbft in einer Rebe ben Scepter richtenber Manner fo ausmalt, wie Il. 1, 234. gefcheben ift, hatte boch wol die Peft burch irgend ein Gleich= niß ftarter ausmalen tonnen. Aber fowie er in jener Rebe ben Agamemnon v. 225. schlichtweg Olvoβαρές, κυνός δμματ' έχων, κραδίην δ' ελάφοιο! schelten laßt, wogegen bes Patroflos Spott über ben Sturg bes ber-wundeten Rebriones Il. XVI, 745. in einer formlichen Bergleichung sich ausspricht, und sowie des Nestor's Rede Il. 1, 249. nur sußer als Honig genannt wird, wogegen Homeros Il. III, 151. die troischen Greise formlich mit Cicaden vergleicht: so begnügt er sich bei der Schilderung des pesterregenden Gottes mit der eins fachen Bergleichung vont coixis, Il. 1, 47., welche Someros II. V. 864. burch ein Gleichniß ausbrudt, felbst ohne einen solchen Beisat, wie ερεμνή, Od. XI, 606. vergl. 11. XII. 375. XX, 51. ober κελαινή 11. XI. 747. Beber bei bem betroffenen Schweigen bes Chryfes Il. I, 34., noch bei bem verbiffenen Borne bes Achilleus v. 188., noch bei bem Musbruche feines Ingrimms v. 245., ober wenn man Gleichniffe bei bem Stillftanbe ber Sandlung fodert, weber bei ber Entfunbigung bes heeres v. 317., noch bei bem fuhnenben Paan v. 473., benft ber Dichter an irgend ein Gleich: niß; beffen Stelle vertreten malerische Worte, wie έχλαγξαν δ' ἄρ' διστοί v. 46. und δσσε δέ οί πυρί λαμπετόωντι είκτην v. 104., oder auch ein malerischer Rhythmus, wie in ber Schilberung bes gurnenben Got-tes v. 44 fg. und bem fraftigen Babb' v. 52. ober 7 v. 219., mogegen ber Ganger ber gwolften Rhapfobie bas loog achan Il. XII, 40., noch burch ein Gleichniß von der Jagd verstärft. Ihm genügen Borter, wie deren II. I. 49, und deera v. 200., welche Il. XII. 463 fg. XIX, 17. noch durch Vergleichungen verstärft werden, deren Od. XI. 605 fg. sogar drei auf einander folgen, sowie II. XVIII, 109. selbst in einer Rede Bleichniß in Gleichnig verwebt ift. Bon erfunftelten Debenschonheiten außer bem mannichfaltigen Bechfel bes Rhothmus bei treuer Darftellung bes Ginzelnen machte er feinen Gebrauch; barum fuchte er auch ben Gleich: klang ber Borte nicht, beffen Liebe homeros besonders in der Rebe Agamemnon's Il. II, 110. nicht verleugnet, wie v. 117. πολλάων πολίων oder v. 131. πολλέων έχ πολίων, und v. 121. πόλεμον πολεμίζειν, ober v. 120. τοιόνδε τοσόνδε.

Den Gleichflang in ben Enbungen ber Berfe,

29

II. I, 19 fg. 485 fg., ober in ber Mitte v. 39 fg. 190 fg., ober in ber Mitte und am Ende zugleich v. 70., ober in ber Bieberholung gleicher Enbungen v. 339. 487., ober in der Bufammenftellung abnlicher Borter v. 128. erfennt man bei bem hymnusbichter leicht als blogen Bufall, und mochte felbft in ber malerischen Schilderung bes gurnenden Gottes v. 49. ebenfo wenig gefucht fein, als ber priapifche Abothmus bes Berfes. Denn aus Liebe gur Manniefaltigfeit bes Ausbruck, welche fich in ber Babl verschiedener Borter und Bortformen, wie alouevot und αλδείσθαι v. 21 fg. πολύ βούλομαι und προβέβουλα v. 112 fg., im Bechfel ber Rebensarten, wie άλγε' έθη-ner v. 2., άλγεα τεύχει v. 110., άλγε' έθωκε v. 96. κήδε' έφηκεν v. 445., und in ber verschiedenartigen Absanderung ber Formel τον δ' απαμειβόμενος προςέφη v. 84. 121. 148. 292. u. a. ausspricht, vermeidet er ben Gleichklang, wo verschiedene Endungen, wie v. 179. 183. nicht moglich waren, wenigstens burch verschiedene Borts ftellung, wie τριπλή τετραπλή τ' v. 128. und πρόσσω zai δπίσσω v. 343.: und wenn er gleich v. 344. jufal= ligen Gleichklang nicht vermieb, fo bilbete er boch ben Positiv von σαώτερος v. 32. vergl. σαώσεις v. 83. nach lade b. 117. nicht σάον, sonbern σόον, wogegen Some= ros gleiche Enbungen, wie erba xal erba, Il. II, 462. 476. vergl. 397. χθιζά τε καὶ πρώϊζα Il. II, 303. oft abfichtlich mablte und zur Malerei benutte, wie Evoos te Νότος τε ΙΙ. ΙΙ, 145. τριχθά τε καὶ τετραχθά ΙΙ. ΙΙΙ, 363., welches zwar in der Odussee IV, 754. zu dem Ubelklange κάκου κεκακωμένον führte, aber besto maleris fcher in ber Schilberung bes Sturmes Od. V, 295. IX, 71. erfcheint, obwol bie gleichen Wendungen Od. V, 327. und 330 fg. fo wenig gefallen, als bie zu haus fig wiedertehrende Endung wv Od. V, 282 fg., ober bas Bortspiel mit τέτρατον-τετέλεστο und πέμπτω πέμπ' Od. V, 262 fg. vergl. IX, 408. XIX, 564 fg. und Il. XX. 404. Nicht viel besser als das Wortspiel Iρος Migos Od. XVIII. 73. ift ber Ausbrud Moddoog Goog Il. 11. 758. ober Ίππάσου - ίπποδάμοιο 11. X1. 450. und nicht viel beffer als die zu häufige Wiederkehr gleis cher Enbung in ber Mitte 11. 1V, 294 fg. ober am Enbe ber Berse Il. XXI, 523 fg. XXIII, 152 fg. ist bas dreimalige Nioev's zu Anfange II. II, 671 fg. findet fich Il. I, 145. noch v. 263. ein folcher Gleich= flang ber Ramen, wie Od. VIII, 111 fg. ober eine Epanaphora, wie Il. II, 382 fg. Bon ben baufigen Reimen bes Someros mag hier nur ber ofter wieder- tehrenbe Unruf ber Mufen: "Εσπετε νῦν μοι, Μοῦσαι 'Ολύμπια δώματ' έχουσαι angeführt werden, und von ber Sitte, sich zu wiederholen Il. IV, 255 und 311. 272 und 326. Statt daß der Hymnusdichter kaum da, wo es ber Plan bes Gebichtes ju fobern fchien, ein paar Berfe Il. I, 195 fg. und 208 fg. 37 fg. und 451 fg. wortlich ju wieberholen fich erlaubte, erzählte homeros v. 370., the alles getreulich nach, und ließ bes Beus numgott Il. II, 11-15. noch zweis usaten, sowie re Auftrag 174., felb diebener i. Rur

in der Beschreibung des Opsers 11. II, 426. ließ Hosmeros die neumeschale II. I., 463. weg, die doch der Sanger der Odossse II. I., 463. weg, die doch der Sanger der Odossse III. II., 460. wieder aufnahm, sodaß, wenn wir darin mit dem Psendos herodotos eine aiolissche Sitte erkennen wollten, der Hymnusdichter eben der Blinde sein warde, welchen die Kymaier in ihrer Mundsart Ocossos genannt haben sollen. Wirklich könntz, wenn irgend ein blinder Sanger, wie der Pseudosherodotos meint, zum Bordilde des erdichteten Musenliedlings Demodotos (Od. VIII. 63.) diente (denn der Ahrabe Thampris (II. II, 599.) ist vielmehr blobssichtig und geissiesstumpf zu denken), keiner mehr als solcher gedacht werden, als der alle Gleichnisse, aus der Beodactung der Ratur und des Lebens geschöpft, meidende Sanger.

Doch ber Name Oungos bezeichnet wol mehr eine besondere Dichtungsart, wie Stefichoros und andere Remen, und tommt, von όμοῦ ἄρειν abgeleitet, bemjenigen Dichter gu, welcher zuerft mehre einzelne Gefange gu einem größern Gangen aneinander reibte, wie ber, melcher ben Born bes Achilleus jum Gegenstande feiner Dichtung mabite. Wollen wir nun auch bei ber Erfinbung, burch Anreihung mehrer Gefange ju einem gros Bern Gangen bas Frubergefungene immer in frifchem Unbenten zu erhalten, und zugleich die Aufmertfamteit auf bas Folgenbe ju fpannen, teinen Sprung annehmen: fo mußte der erfte Ganger diefer Art, welchen wir vorzugs: weise homeros nennen wollen, jedem einzelnen Gefange nach ber Beife feiner Borganger eine folche Geftalt geben, daß es ebenso gut als ein fur fich bestebendes Bebicht, wie als bas Glied eines größern Ganzen, betrach tet werden konnte, mogegen seine Rachfolger, welche wir mit bem Namen ber homeriben bezeichnen wollen, es icon magen burften, ihren Gegenstand burch mehre Gefange beliebig fortzuführen, falls sie an langer mah renden Festen furg nach einander gefungen murden. Ber: gleichen wir aus Diefem Gefichtspuntte Die Dopffee mit ber Iliabe, fo muffen wir fie fcon barum fur junger erklaren, weil beren einzelne Gefange, wo nicht nach bet willfürlichen Abtheilung ber alerandrinischen Krititer, nach welcher bas Gebicht von fleinerem Umfange fogar im Allgemeinen furgere Rhapfodien erhielt, als ber größte Theil ber Iliade, boch nach ihrem besondern Inhalte einen größern Umfang hatten. Aber auch bie einzelnen Theile ber Iliade zeigen fich in biefer Sinficht fo verichieben, bag wir beren Abfaffung verschiebenen Berfaffern zuschreiben muffen, ohne beren Sonberung fein ficheres Urtheil über homeros und die homeriben, welche seinem Beispiele folgten, gefällt werben fann. Go leicht man in ben einzelnen Theilen ber Obnffee vom abwefenden, heimkehrenben, Rache finnenden und Rache übenben Obpffeus nach ben Bestimmungen bes Profesfors Ritfch im Artifel Odyssee eine Ginheit bes Gangen ertennt, welchem nur an einzelnen Stellen etwas Fremb: artiges beigemischt ift: fo wenig fugen fich bie Befange, welchen bie Diasteuaften bie unpaffenbe Benennung einer Bliade gaben, in eine ber erften Antunbigung und Anlage entsprechende Einheit. Nicht einmal eine Achilleide

aus ber Beit bes troifden Rrieges tann man bie Bliabe nennen, fondern, nach Musscheidung ber gehnten, jum Bangen nicht wefentlichen, und beshalb ichon von ben Scholiaften ausgeschloffenen Rhapfobie, zerfallt bie Bliabe in brei einander nur fortsegende Theite, da die ersten 9 Gesange des Uchilleus Born, die auf die zehnte Rhapsodie folgenden 9 Gesange bessen allmalige Ausschnung, und die 5 letten Gesange die Berherrlichung des verfohnten Uchilleus burch Siegesruhm besingen. Der Born bes Achilleus ift bemnach gwar Die Ginbeit bes Gangen, aber nach brei verfchiebenen Momenten ausgeführt, welche nicht nothwendig im Plane bes homeros lagen, weil in ber erften Rhapfodie, welche bie Grundlage bes Gangen ift, Achilleus v. 408. nur municht, bag Beus ben Eroern Beiftand gemabre, und bie Uchaier jum Lager und Deere gurudbrange, bamit Agamemnon feine Schuld ertenne, Den beften ber Danaer beleidigt gu haben. Gin Dehres befagt auch v. 509. bie Bitte ber Thetis und bas Ber: fprechen bes Beus nicht, mit beffen Musfuhrung bie gweite Rhapfotie beginnt, und biefes Berfprechen mar mit ben 9 erften Gefangen icon erfullt, ba weber bie Unfunbis gung (Il. I, 1-5.) mehr verlangt, als was mit Beftor's Siege (Il. VIII, 349.) in Erfüllung ging, noch bie Berficherung ber Athene (Il. I, 212 fg.) mehr verheißt, als ber neunte Gefang ausführt.

Bir haben um fo weniger Urfache, bes Someros erfte Dichtung über bie erften 9 Befange ber Bliabe ausgubehnen, ba Uchilleus felbft Il. IX, 607. alle fernere Chre ausschlagt mit ber Erflarung, von Beus auf im= mer genug geehrt gu fein; und wenn auch Uchilleus auf bes Mias Ginrebe Il. IX, 650. erwiedert, er werde nicht eher wieber in ben Rampf geben, bis Beftor, bas Lager angundent, auch ber Myrmitonen Schiffe bebrobe, fo machte fich boch ber Dichter baturch ebenfo menig verbindlich, ben Faben meiter fortguspinnen, als ber bymnusbichter, um ber Berbeigung ter Utbene (11. 1, 212 fg.) millen, feinen in fich fo vollenbeten Symnus fortgufegen brauchte, ober ale bie homeriben bie Gliade wirklich fo weit fortführten, wie ce Beus Il. XV. 69 fg. verbeißt. Dag irgend ein homeribe ober Ganger nach bes home: ros Beife (benn an eine befonbere Cangerfchule ift bei ben erften Someriben, bis bag Rreophylos bie Rhapfoben= foule auf Samos bilbete, fcmerlich ju benfen) jene Borte bes Uchilleus nur benutte, um bie Begebenheiten bes troifden Rrieges burch eine gleiche Ungahl von Gefangen burchaufuhren, bis wieber ein anderer Ganger ber Urt baran bie Berberrlichung bes Uchilleus bis gu Beftor's Beerdigung reibte, verrath unverfennbar ber verschiedene Beift ber Dichter fowol, als ber Fortschritt ber Beit, welcher fich in ihren Dichtungen ausspricht. Doch bevor wir biefes entwickeln, muffen wir die fremb= artigen Bufate mancherlei Art, welche fich in allen Theislen ber Bliabe, wie in ber Dopffee, finden, von ber urs fprunglichen Dichtung auszuscheiben fuchen. Bir gablen bagu fogleich ben Schluß ber erften, burch bes homeros Bufabe icon lang genug gewordenen, Rhapfodie, worin icon Plato de republ. III. ben auch Od. VIII, 326. wieberholten Bers 599. als bes homeros unwurbig ta=

belte. Benn Someros bie Rhapfobie v. 555 fcblog, und allenfalls, wenn er bie 13 erften Berfe bes homnus auf ben belifchen Apollon voraufgeschickt hatte, bier noch bie beiben Schlufverfe beffelben v. 177 fg. bingufugte: fo fonnte Riemand etwas weber an ber Bollenbung bes Gefanges, noch an ber Ehre bes Upollon vermiffen. Bielleicht fand aber ein Rhapfobe ben Schluß nicht binreichend mit bem Unfange der zweiten Rhapsobie ver-bunden, und schob deshalb noch, wie an mehren andern Stellen, eine Scene bes Dinmpos ein, in welcher bie Mrt, wie Beus mit feinen unnabbaren Sanben Gat= tin und Gobn und alle Dlympier angfliget, noch un= fchidiicher fdeint, als bas von Plato getabelte Gelachter, wofur der Schwant von Sephaiftes und ber Dufenge= fang jur Leier Upollons nur geringer Erfat ift. Stellte gleich ber hymnusbichter fcon bie erften ber Danaer mit einander gantend bar, und ließ er gleich v. 211. auf Bere's Genbung Athene ben Achilleus gur Bafterung reigen, und ermahnt auch homeros felbft v. 398. eines schnichten Götterkampfes, so ist doch das wilde Umsichschlagen des Zeus ganz des Rhapsoden wurdig, welcher auch die Liebesscene Od. VIII, 269—369. einschaltete. Die Il. I, 594. und Od. VIII, 294. erwähnten Sintier in Lemnos lassen einerlei Berfasser beider Stellen vermuthen, welchem bie meiften Ginfchaltungen in ber Iliabe angehoren; feine Berfcbiebenbeit vom Som= nusbichter gibt bie βοώπις πότνια "Hon v. 551. u. 568. gu erkennen, welche in ber Dopffee gar nicht, in ber Bliabe aber, wenigstens fo weit bes homeros Gefange reichen, nur an folden Stellen vorfommt, welche von bemfelben Rhapfoben eingeschaltet gu fein fcbeinen, Il. IV, 50. VIII, 471 .: ihre Stelle vertritt Dea Levzwalevos "Hon. Much bie Musbrude xegrouloide II. I. 539. und Gewonerny v. 588. erfcheinen in bes Someros 9 Gefangen nur an verbachtigen Stellen, wie H. IV. 6. V. 419. VI, 135. und κερτομέων Il. II, 256. in ber Epifobe von Therfites.

Berlegen wir die zweite Rhapfobie ter Iliabe, mogu noch bie neun erften Berfe ber britten gezogen werben muffen, in ihre beiben verschiedenartigen Beffandtheile, und zwar nicht fowol bei ber Unrufung ber Dufen I. v. 484., als in ber Mitte ber fast übermäßig gehäuften Bleichniffe b. 469., fobag ber zweite Befang mit einer abnlichen Bergleichung beginnt, als womit ber erfte furg fchließt; fo finden wir in biefem Gefange eine treue Rachabmung bes hymnus auf ben Ferntreffer Apollon, welcher durch Inhalt und Form, Unlage und Musfuh-rung, ein fo harmonisches Gange bilbet, baß Someros nichts Befferes thun fonnte, als beffen Eigenthumlichfeit, bie Ginfachheit ber Erzählung bei bem fleinften Detail und bie hinneigung gur bialogischen Form nebft ber Ginmis viel nur möglich, nachzuahmen. Wie Apollon bie Belei-bigung feines Priesters durch die Pest rachte, und das burch Beranlassung gab, daß Achilleus ber Theilnahme am Rriege entfagte; fo fucht Beus, feinem ber Thetis gegebenen Beriprechen gemaß, bes Uchilleus Rranfung burch einen taufchenden Traum ju rachen, und bie Rriegs=

29

luft ber Achaier zu ihrem eignen Berberben zu erregen. In beiben Gesangen greift Athene, von Bere gesenbet, in die handlung ein, daß fie anders fich wendet; in beiben wird bei gleich vorherrichenber bialogischer Form bes Kalchas Seherkunde gepriesen, und Agamemnon gelaftert, obwol im erften vom besten ber Danaer, ben feis ner ungeftraft beleidigen durfte, im zweiten vom haflichs ften Manne, ben Schlage von Dopffeus jum Schweigen bringen. In beiben Gefangen wird bas Bolt verfammelt, boch geht im zweiten eine Berathung ber Furften vorher: in beiben tritt Reftor als Rebner und Rathens ber auf, boch gefellt fich im zweiten Dbyffeus ihm zu. In beiben Gefangen werben enblich die Berfammlungen bes Bolles mit einem Opfer geschloffen, wobei fich Domeros nicht scheuet, die Borte bes homnusbichters mit geringer Abanderung zu wiederholen; aber im erften gefchieht es jur Berfohnung bes Deft erregenden Gottes, im zweisten jum Beginne bes Rampfes, und die Stelle ber von homeros bingugefügten Bitten bes Achilleus und ber Thetis, wobei er fich nur nach bem Beifviele bes hom: nusdichters die einfache Vergleichung ήΰτ ομίχλη Il. I, 359. gestattete, vertreten mehre Gleichniffe, woburch fic Homeros wesentlich vom Hymnusbichter unterscheidet. Beil aber ber hymnusbichter fo fehr bas Unfehen bers porhebt, welches ber Scepter bem Priefter Il. I, 15. 28. und ben richtenden Belben v. 234. 245., wie dem Oberkönige bes heeres v. 279. gab; so vergaß auch homeros bei Agamemnon Il. II, 46. bes Scepters nicht, welchen Pelops v. 101. aus ber Sand ber Gotter em: pfing, und Dopffeus v. 186. benutte, um bas Bolt v. 199. vgl. 86. 279. ju Paaren zu treiben, sodaß man wol mit Unrecht an der Achtheit des Berfes 206. gezweifelt hat, ohne welchen bas Borbergebende eines Db= jectes ermangelt, vgl. Il. I, 279 .: man muß nur gur Bollftandigteit des Rhythmus εμβασιλεύη fchreiben, vgl. Il. II, 572. Od. XV, 412. Ob Homeros auch ben Berolben außer ba, wo fie einen Zweitampf fcblichteten, Il. VII, 274., einen Scepter zugestand, wird dadurch unwahrscheinlich, baß er fie gefliffentlich bem Scepter tragenden Konige gur Seite ftellt, Il. II, 97 fg. 184. 280. VII. 412. Benn sie baber ben Richtern (Il. XVIII, 505.) die Scepter überreichen, ober bem Sprecher in ber Bersammlung (Il. XXIII, 568. Od. II, 37.), so ift biefes nur so zu verstehen, wie ber Serold Mebon Od. I, 153. bem Phemios bie Leier gab. Sochstens trugen bie Herolde als Gefandte (Od. IX, 89. X, 59. 102.) bie Scepter zum Abzeichen, daß fie als Διος άγγελοι ήδε και ανδοών (Il. I, 334.) kamen.

So sehr nun die Episobe von Thersites II. II, 212—278. einen Gegensatz des Achilleus in der ersten Rhapsodie zu bilden scheint; so lehnt sich doch Manches dagegen auf, dem würdevollen Nachahmer des Symnusz dichters diese Episode zuzuschreiben, vor allen Dingen der Umstand, daß sich v. 278. Odusseus erhebt, ohne sich vorder gesetz zu haben. Ein Anderes ist es, wenn ursprünglich, wie v. 100., nach v. 209. gesagt war navoäuerou xlayynz ard de nrollnogdog Odvoveic. Anstatt die vielen Anaz eloguera diesersonst der ersten Rhapsodie nur

nachbichtenben Episobe aufzugablen, welche fich fast überall in ben homerischen Gebichten finden, wollen wir nur bemerten, bag bas ertlarende arap od xara xoopor nach μάψ v. 214. nur noch in einer ebenfalls eingeschalteten Stelle Il. V. 759. und Od. III, 138., wo ber Bert auch fpater eingeschoben scheint, vorkommt. Im meiften jedoch laßt fich fragen, ob homeros bas Recht zu fole gen, welches er v. 199. bem Douffeus jugeftebt, fo weit ausgebehnt haben wurde, als es ber Beld v. 265. unter berglichem gachen ber gangen Berfammlung ausübt: und wenn v. 220. Achilleus und Obpffeus besonders als bie jenigen genannt werden, die Therfites lafterte, ober v. 260., wo die Drohung des vorhergehenden Berfes fcon genügte, Obyffeus fich bes Telemachos Bater nennt, fo tann man es taum vertennen, bag ber Berfaffer biefer Episobe schon bie Iliabe und Obyffee in ihrer Bollen bung kannte. Denn wenn fich Douffeus Il. IV, 354. gegen Agamemnon bes Telemachos Bater nennt, fo tann biefes ebenfo wenig befremben, als wenn Achilleus II. XIX. 326 fg. feines Sohnes Reoptolemos in Styros, ober Agamemnon Il. IX, 142. 284. bes Dreftes gebenkt. Auch behalt ber Gefang, mit Ausschluß biefer Episobe, immer noch eine angemeffene gange von ungefahr 400 Berfen, welche ursprunglich auch ber homnus auf ben Ferntreffer Apollon gablte. Bas nun ben Domeros fogleich hier auszeichnet, ift ber fymmetrifche Gebrauch, welchen er von ben Gleichniffen macht, zu welchen wir bes Obpsfeus Bergleichung ber Achaier mit kleinen Rim bern und verwitweten Beibern v. 289. ober Reftor's Bergleichung mit Anablein v. 337. ebenfo wenig gablen burfen, als bes Thersites Ausbruck v. 235. Axaudes, own er Axauol! Eigentliche Gleichniffe gebrauchte hommeros besonders ba, wo die Handlung stille stand ober begann, wie am Schluffe bes Gefanges v. 455.; fo bei ber Berfammlung und bem Aufbruche bes Bolles, v. 87. und 209. 144. und 394. Alle biefe Gleichniffe find aus ber Ratur geschöpft und zugleich so local aufgefaßt, daß baraus faft mit Sicherheit auf bie Begend gefchloffen werben tann, in welcher er fang. Wie er bei ber tur gen Bergleichung ber zahllofen Beerschaaren mit Blattem und Blumen am Schluffe bes Gefanges v. 468. jugleich die Sahreszeit der lettern bestimmt, fo befchreibt er in ben übrigen Gleichniffen ein bestimmtes Local, bas er fogar mit Namen nennt, wie die afische Biese am Kay: fros v. 461., ober bas ikarische Meer v. 145., ober burch bie Bahl ber Binbe charafterifirt. Go regen v. 145. ber Dft und Gub bie Bogen bes ifarifchen Reeres auf, wahrend ber Beft v. 147. Die wallende Saatflur bewegt; und obgleich bas Felfengeftabe, gegen welches bie Boge bes weit aufrauschenden Meeres v. 209. anbrullt, v. 397. von allerlei Winden besturmt wirb, fo regt boch vorzuglich ber Sub daselbst die Meerfluth auf. Im Innern bes Landes, wo aus gehöhltem Felfen die Bienenschwarme bie Blumen bes Lenzes umfliegen v. 87., bebeckt unenbliche Balbung bie Ruppen bes Bebirges v. 455., aus bem ein jufallig entftanbenes Feuer in weite Ferne leuchtet. Eben bafelbft find bie Bebege ber Dirs ten, beren Dild bie Fliegen bes Lenges umfcmar mit ber Insel Taphos Od. I, 417. begrenzen, worüber nach Od. I, 259. aus Ephyre in Epeiros nach Ithaka sührte, und hinter welcher noch spatere Griechen ben leutadischen Felsen suchten, bei dem nach Od. XXIV, 11. ber Eingang zur Unterwelt war. Daß des Homeros Erdunde noch nicht einmal ganz so weit reichte, zeigt das Bolkerverzeichniß, welches man ebenso grundlos dem Homeros abgesprochen, als ein Schiffeverzeichniß genannt bat.

Die Bollerverzeichniffe ber beiben fich befampfenben Beere, worin nach Il. II, 487. u. 760. nicht fowol bie Schiffe, welche bei bem troifchen Beere gar nicht angegeben find ober angegeben werden konnten, weil felbft bie europaischen Bundesgenoffen, die nur ber Bellespontos fcbied, Il. XI, 230., ju Cande fich verfammelten, als bie Führer und Bebieter ber Bolter aufgezählt werden follten, waren jum Plane bes homeros in fofern noth: wendig, als die gelegentliche Erwähnung vieler Belben und Bolter in ben folgenden Kampfen eine allgemeine Uberficht berfelben voraussett, wie j. B. Diores Il. IV, 517. nur aus Il. II. 622. und Deiroos Il. IV. 520. nur aus Il. Il, 844. befannt fein tonnte. Uberbies murbe, wenn man die Bollerverzeichniffe von ber Unrufung ber Mufen (11. II, 484.) bis jum Schluffe ber Rhapfobie ausschloffe, eine Ungahl von Gleichniffen fich auf einanber baufen, fatt bag fich nicht nur bie Gleichniffe Il. II, 455 — 483. durch ben Anfang einer neuen Rhapsodie bei v. 469. gleichmäßig und bem besondern Inhalte ber Rhapfobien angemeffen theilen, ba in ben erftern Gleichs niffen nur ber Glang ber Baffen und bas Getofe ber ziehenden Boltsmenge, wie früher, in den lettern bagegen ihr sahllofer Schwarm und beffen leichte Sonterung mit bem Dberanführer geschildert wird, sondern auch die menigen Gleichniffe, welche bas Berzeichniß ber Bolter ge= fattete, ebenfo symmetrisch geordnet, als mythisch = local aufgefaßt find. Der Dberanfuhrer, welcher erft gefchils bert werden mußte, ebe bie einzelnen Bolfer und Führer aufgezählt wurden, mandelt zwar, wie koniglich von Un= feben nach Il. III, 170., bem vorhergebenden Gleichniffe von ben Beerben gemaß, wie ein Stier unter ben Rinbern, mogegen Dopffeus, ein Unerfahrner von Anfeben nach II. III, 219., gleich bem Bidber bidwolliges Bliefes unter ben Schafer, die Reihen umging, Il. III, 196.; da er aber zugleich in einem herrlichen Gegenfage von Il. I. 225. an Augen und Haupt mit tem bonnerfroben Kronion, an Gurt mit bem Ares, und an hoher Bruft mit bem Poseidaon verglichen wird, fo fleidet ber Dich= ter auch die folgenden Gleichniffe in ein mythisches Bewand, und lagt II. II, 780. Die Achaier gur Schlacht gieben, wie Gluth burch bas Gefilbe binlobert und ber Boben von Arima brobnt, wenn ber Donnerstrahl bes Beus ben Typhoeus geißelt; die Troer dagegen fommen Il. III, 2. mit garm und Gefchrei, wie die Kraniche aus bammernber Luft bie Pygmaen an bes Deanos Fluth befehden. Ber biefe forgfaltige Bahl ber Gleichniffe beachtet, wird weber bie neun erften Berfe ber britten Rhapsodie von ben Bolterverzeichniffen trennen, noch ben Sanger, welcher bie Kraniche zu ben Pogmaen gieben

ließ, verschieden glauben von homeros, bei welchem fie Il. II. 461. über Die afische Biese am Kanftros flattern, ober ben, welcher Il. II, 800. bas heer bes Agamemnon bem Laube ober Sanbe an Babl vergleicht, verschieden von bem, welcher baffelbe Il. II, 468. turz andeutete. Es ift auch, einzelne Einschaltungen spaterer Beit abgerechnet, von welchen eine bem Golon gur Laft gelegt wird, eine andere jum Lobe ber Athene ben Deififtratiben jugeschrieben werden muß, burchaus nichts in ben Bolferverzeichniffen enthalten, was ben Berfaffer einer spatern Beit verriethe. Bielmehr war felbft bie Aufgahlung aller Schiffe mit Angabe ber barin enthaltenen Mannschaft nothwendig, um anzudeuten, wie viel größer bas heer bes Agamemnon mar, als bas, mit welchen Berafles vor ihm (Il. V, 641.) Blios besturmte, wert bas, welches Priamos zur Beit bes Amazonenfrieges (Il. III. 184.) in Phrygien fah, ober auch eine Borftellung von ber Große ber Stadt Ilios ju geben, worin nach Agamemnon's Berfinnlichung II. II. 130. noch nicht ber zehnte Theil bes achaiischen heeres versammelt war. Durch bie einzelne Aufzählung von 1186 Schiffen, wovon bie größten (Il. II, 510.) 120, bie fleinften (Il. II. 717.) 50 Ruberer faßten, wird bas achaiifche Deer als über 100,000 Mann fart angegeben, fobaf die Stadt voll prangender Saufer (Il. IX, 402.) ohne die zahlreichen Bundesgenoffen aus Europa und Afien, boch taum hab so viele Streiter zählte, als bas ägyptische Theben (IL 1X. 383.), aus beffen 100 Thoren je 200 jogen.

Bie Someros zu einer folchen ginderfunde gelangte, als bie Bolferverzeichniffe vorausfegen, wird fich ertlaren laffen, auch ohne bie Unnahme, daß er schon die Schreis befunft gekannt habe: benn bag biefe ihm vollig unbekannt war, geht schon baraus hervor, baß felbst ber Rhapsobe, welcher Il. VI, 119 — 236. bie Episobe von Glaufos und Diometes einschob, nur erft eine Art von Runenschrift in gefalteter Zafel (Il. VI, 168.) tannte. Bir lefen gwar Il. VII, 175., wie die Beroen vor Ilios ihre Loofe fur fich felbft nur tenntlich bezeichneten; aber bas Einrigen gemiffer Beichen (vergl. Od. XIX. 250.) zeugt eben fo wenig von Schreibekunft, als ber magifche Knoten, welchen Dopffeus Od. VIII, 447. von ber Bau: berin Kirke belehrt, um eine Lade ichurgte, ober als bas Bunt farben bes Elfenbeins II. IV, 141. auf eigentliche Da lerei schließen laßt. Satte man fo fruh icon bie Schreis befunft gefannt, fo murben wir eben fowol eine Gotts beit derfelben vorzüglich fundig finden, wie alle andern Runfte und wichtigen Berufe ihren Reprafentanten auf bem Dipm pos hatten, wo Apollon Il. I, 603. seine Laute zum Gefange ber Mufen ftimmte, aber Niemand ein Dratel ober Geset auf Taseln schrieb, wie Taautes bei ben Phonifen ober Thouth bei den Agpptiern, und Sehovab bei Dofes. Selbst die Ynophrai bes Dratels gu De dona (Il. XVI, 235.) und ber Gesetzeber Minos in Areta (Od. XIX, 179.) pflogen nur ein vertrauliches Gesprach mit Beus, wie letterer in ber Unterwelt (Od. XI. 569.) nur munblich bas Recht fprach. In feinem Gleichniffe wird ber Schreibefunft gebacht, wie bes Sangers, ber mit Runft bie Geschichte melbet, Od. XI, 368., shud

bie Festbaltung bes Gebankens burch bie Schrift und beren schneile Lesung ein ebenso wurdiger Gegenstand ber Bergleichung war, als ber Gedankenslug II. XV, 80. Od. VII. 36. und ber Traum II. XXII, 199. Der Sanger bes Bolkerverzeichnisses II. II, 486. horchte allein bem Geruchte, und mußte burchaus nichts, wenn es ibm nicht bes Gebachtniffes Tochter, Die Mufen, fagten. Reinem Grabmale, wenn es auch die Rymphen mit Umen umpflangten, Il. VI, 419., ward eine furze Infdrift beigegeben, Il. XXIII, 256., obgleich bas große Mal des Achilleus, Patroflos und Untilochos Od. XXIV, 83. fern fichtbar errichtet wurde gur Runbe fur bie Dit= welt und Nachwelt: beren Stelle vertrat bei Elpenor Od. XI, 77. XII, 15. ein Ruber, und heftor fleibete Die Grabschrift II. VII, 89. nur in Worte ein, welche Die Schiffer ber Nachwelt sich felbst fagen wurden. Rach allem biefen kann es als ausgemacht gelten, was spatere Griechen burch ben Ausbruck o nointig dezeichneten, bag bie homerischen Gefange nur von Munde zu Munde gefungen wurden, und zwar nicht blos, weil es an einem Material zum Nieberichreiben fo langer Gefange gebrach, fonbern weil überhaupt bie Buchftabenfcrift erft fpater gur Runbe ber Griechen gelangte, mit welcher felbft Befiodos, ber nach mehren Ungaben ber Scholiaften nur etliche Sahrhunderte bor Pindaros lebte, und bem nach Theog. 32. bie Dufen alles lehrten, mas fein murbe ober gubor mar, bei ber Abfaffung bes Ra= Tenbers in feinen Saustehren noch nicht die geringfte Be-Fanntichaft gehabt ju haben scheint. Das Gebachtniß wurde besto mehr geubt, und bie Gefange wurden burch Gebachtnißubung erhalten und fortgepflangt, ohne baß es ber Stiftung besonderer Sangerschulen bedurfte. So lange die Schreibekunft unbekannt blieb, waren Dichter und Ganger in ber Perfon bes Moiben vereint; erft bie Rhapfoben, bei welchen bie Sangfunft gottlich begeifter: ter Naturbichter gur erlernten Runft fich geftaltete, bilbe: ten in besonbern Schulen ben Ubergang vom Gefange gur Schrift.

Die Homeriben muffen wir uns noch als solche Aoiben benken, bergleichen ber thrakische Thampris II. II. 595., ber phaiakische Demodokos Od. VIII, 44., ber ithakische Phemios Od. I, 154. und die Barben in Myskene Od. III, 267. und Sparta Od. IV, 17. und nach II. IV, 52. wol auch in Argos waren. Dasur spricht schon ber Umstand, daß wir noch in der Odhssie keine andern Dichter kennen lernen, wo doch schon in einem Gleichnisse XXI. 406. der kunsklich gebauten Phorming gedacht wird. Ob man sie gleich mit den Herolden vorzüglich an den Hösen der Könige sindet, Od. XVI. 252. XIX. 135. XXII, 356., wo dem Sanger des Agamemnon Od. III. 267. sogar der Austrag ward, in des Königes Abwesenheit die Augend der Klytaimnestra zu wahren; so wurden sie doch ebenso, wie die Herolde Od. XIX. 135., Seher, Ürzte und Meister des Baues, Od. XVII, 383 sg., als das Gemeinwohl sördernde dywoegopol, welche man selbst aus der Ferne berief, allgemein geachtet, Od. VIII, 479. XIII, 28. Durch sich selbst lerenend, Od. XXII, 347., und nur von der Gottheit bes

geiftert, Od. XVII, 518., fangen fie Gottern und Dens geistert, Od. XVII, 518., sangen sie Göttern und Mensichen beim Festschmause nach dem Opfer (Od. XIII, 27.) oder andern sestlichen Mahlen (Od. VIII, 99. XXI, 430.), und ihrem kunstvollen Gesange (Od. VIII, 489. XI, 368.) von den Thaten der Götter und Menschen (Od. I, 339.) horchte begierig die Menge, Od. I, 370. IX, 3. XVII, 518. Ebenso kundig des kautenspieles als des Gesanges (Od. XXI, 406.) spielten sie ost nur zum Tanze, Od. XXIII, 133. IV. 17. II. XVIII, 604., was dei der Beinlese (II. XVIII, 569.) auch ein Knahe vermochte: ober am liehsten ließ man sie sincen Rnabe vermochte; aber am liebften ließ man fie fingen, wie ihr eignes Berg fie trieb, Od. I, 348. VIII. 45 .: und bann trieb sie gewöhnlich die Muse, das Lob ber Helben zu preisen, Od. VIII, 73. Ganz verschieben bavon waren die troischen Johnwe Egaggoe II. XXIV, 719., welche mit Klagetonen die Trauerklage anhuben, ber rings bie Beiber nachseuszten; benn biefe fannten nach ben Bemerkungen ber Scholiaften vor ben Renien bes Simonibes bie Griechen nicht, und Ufchylos lagt noch in ben Perfern v. 1054. ben Berres fagen: xal orfor' άρασσε κάπιβόα τὸ Μύσιον. Benn im Schlufgefange ber Dopffee nicht nur, wie il. XVIII. 51. bie Rereis ben, von Thetis geführt, fondern auch alle neun Mufen Od. XXIV, 60. um Achilleus ben Trauergefang ans ftimmten; so verrath schon die ben homeriben unbe-fannte Musenzahl die Abfassung jenes Schlufgefanges zu einer Zeit, ba schon die barbarische Sitte ber Leichenflage bei ben Griechen Eingang gefunden hatte. Go wenig man bei ben Troern von Barben nach griechischer Beise lieset, so wenig findet man bei der Leichenfeier des Patrofios II. XXIII, 108. 178. 221. 255. XXIV, 4. Die Ganger gur Trauerflage ermabnt: nur Brifeis mit anbern gefangenen Beibern jammerte um ibn Il. XIX, 282. Statt bag bie Troerinnen felbft bei ihrem feierlis chen Fleben gur Uthene Il. VI, 301. nur ein Gefchrei erhoben, wie Deffors Tochter und Gattin Od. III. 451., ftimmten bie froblicheren Griechen gern, bei ber Berfob= nung eines Gottes, Il. 1. 473., wie bei ber Siegesfeier 11. XXII., 391., einen Paan an, und Apollon, ber bie troifden Tempel mit filbernem Bogen umwandelte, Il. 1, 37. IV , 101. 119., ließ beim Brautfefte bes Peleus 1, 37. IV, 101. 119., ließ beim Stautseste des Peleus II. XXIV, 63., wie beim Schmause der Götter auf dem Dipmpos, II. I, 603., seine Leier erklingen. Statt daß Heftor II. III, 54. dem Paris seine Liebe zur zisagis schon als weibersüchtige Feigheit vorwarf, belebte Achilleus II. IX, 186. mit der in Eetions Stadt erbeuzteten giopurys, der Manner Siegesthaten singend, seinen Muth. Ein solcher Gesang verband sich nur mit dem Gaitenspiele, bas nie beim Zange ber Briechen (Il. XV II. 605. Od. IV, 18. XXIII, 144.) fehlte, und ftets jum festlichen Mahle fich gefellete, Od. VIII, 99. XXI, 430. XXII, 352. Bei ben Troern ließ die Borliebe fur Flotenspiel und Springengeton, Il. X. 13., bas bei ben Griechen bochftens die hirten ergogte, Il. XVIII, 526., feine Sangtunft aufbluben, weshalb auch mit Recht ber Bers Il. XIII, 731. für untergeschoben erklart wirb.

Dag aber bie griechische Sangkunft von Thrakien in ber Gegend bes Dlympos ausging, beweiset beffen

Beihe zum Sine ber Muse (Il. 11. 484.) und aller Gotter (Il. V, 367.), und der thrakische Thampris Il. II, 596., welcher von Dichalia in Theffalien (II. II, 730.) nach Dorion in Reftor's Gebiet tam. Der Rame Dlympos felbst scheint thrakischen Ursprungs zu sein, sofern Plinius außer dem Olympos in Pierien (Od. V. 50.) nur noch Olympe in Bithonien (H. N. V. extr.) Myfien, Lesbos (c. 31.) Jonien unweit Smyrna (c. 29.) und Lytien (XXI, 6.) fennt: und er entsprach vielleicht bem teltischen Alpe, wie bas thrakische Paionien bem keltischen Pannonien ober die Endfilbe des Rosenberges Rhodope bem teltischen Den fur Bergtuppe, sobaß auch ber Grengfirom Griechenlandes Peneios einen Bergftrom gleich uns ferer Elbe bezeichnete. Anwohner biefes Bluffes waren nach Il. Il, 840. Die Pelasger; benn bag biefe Bunbesgenoffen ber Erver nicht in Erojas Rabe, fonbern gleich ben folgenden brei Boltern in europäischen Thratien gu fuchen feien, beweifet gariffa's weite Entfernung von ber troischen Ebene, Il. XVII, 301. Aus beren Kanbe verbreitete fich die Sangfunft und Gotterlebre einerseits über bie pelasgischen Wohnsite, welche here Il. XIV, 225. beim Aufsuchen bes Schlafgottes berührte, nach Afien bin, andererfeits zu ben theffalischen Griechen, unter web den felbft ber Beros Achilleus Siegesthaten ber Manner jur Laute zu fingen verftand, wie er gleich bem Astlepios, Il. IV, 219., von bem gerechteften aller Rentauren Cheiston, Il. XI, 831., bie Beilkunde erlangt hatte, und Il. XVI, 234. zu bem pelasgischen Beus in Dobona betete, beffen Dratel (Od. XIV, 327. XIX, 296.) bas Borbild bes Drakels in der pythischen Steingruft (11. 1X, 405. Od. VIII. 80. XI, 581.) warb. Db homeros icon biefes Dratel tannte, bas erft burch bie mit ben Beras kleiden verbundenen Dorier in Aufnahme kam, konnte zwar bezweifelt werben, weil er Il. II. 519. nichts bavon fagt, und bie Stelle Il. IX, 405. ju ben fpatern Einschaltungen eines Rhapsoben zu geboren scheint; boch obgleich bie üblichen Geber ein stebendes Drakel noch entbehrlich machten, scheint boch Pothon felbft nur burch feine prophetische Steingruft in die frubere Sage Od. XI, 580. verflochten gu fein. Dem fei, wie ihm wolle, bie Belbenfage, welche fich allmablich aus ben Gefangen von ber Gotter Ursprung, Il. XIV, 201. 302. 246., ber ren Theilung in bie Weltherrschaft Il. XV, 187. unb Einkerkerung ber Titanen in dem Tartaros, Il. VIII, 479., beren Rriegen unter fich felbit, 11. I. 399, mit In= phoeus, Il. II, 782., und ben Giganten, welche Od. XI, 315., ben himmel zu erfteigen, ben Offa und Dlympos auf ben Pelion thurmten, burch gottergleiche Darftellung ber Beroen entwidelte, marb jugleich von zweien Seiten ber, in Afien, wie im europaischen Griechenlande ausges bildet und erweitert. Wenn die Thessalier vom Streite wilber Kentauren (11. I, 268. II, 743.) fangen, welchem bie Kampfe der Pylier, deren Reftor II. VII, 134. XI, 670. XXIII, 631. erwähnt, nur nachgebilbet zu fein scheinen, ober auch vom Streite ber Ephyrer und Phles gyer in Thrakien, Il. XIII, 301.; fo fetten ihnen bie afiatischen Griechen bie Kampfe ber Amazonen mit Phrys giern, Il. III, 189., ber Golymer mit Lytiern, Il. VI,

184. 204., und im Gegensate mit den Giganten und Aptiopen, Od. VII, 59. 206., (benn daß diese Botter, in deren Rabe ursprünglich die in Scheria angestedelten Phaiaken wohnten, Od. VI, 5., auf der Rordgrenze von Griechenland vom ionischen Meere oftwarts anzuseten sind, erkennt man aus dem Ramen hypereia Od. VI, 4., welchen Il. II, 634. ein Quell in Abessalien, wie nachber Il. VI, 457. in Argos sührt) der lydischen Araniche (Il. II, 460.) mit Physmaten an des Dteanos sinde (Il. II, 460.) mit Physmaten an des Dteanos sinde

menben Bluten (Il. 111, 6.) entgegen.

Die Beldenfagen, welche burch ihre Mannigfaltige feit die horer am meiften ergobten (benn nur biefe fingen in der Obpffee die Sanger, ba der Schwant von der Liebe des Ares und ber Aphrodite Od. VIII, 267. von ben mehr ermahnten Rhapfoben eingeschaltet ift), wurden immer menschlicher, je weiter bie Bilbung ber Sanger felbft gedieb, und floffen burch ben Betteifer affatischer und europaischer Griechen vielfach in einander über. Bie bei ben theffalischen Griechen Beratles bes Eurytos Feste Dichalia (Strab. 1X, p. 438. XIV, p. 638. vgl. Od. VIII, 224. XXI, 14.) und andere Statte (Il. 11, 660.) vertilgte; so strafte er in Afien Laomebon, als er ihm, wie einft bem Poseibaon und Apollon für bie Erbauung ber ilischen Mauern (Il. VII, 452. XXI, 442.), ben fur die Befreiung der Befione vom Reerungeheuer (Il. XX, 147.) verheißenen Bohn nicht zahlte, mit ber Berflorung Bliums (Il. V, 640. XIV, 250.); und wie der Atolier Meleagros burch die falpbonifche Eberjagb verherrlicht warb, Il. IX. 543., so burch bie Argonautensabrt (Od. XII, 70.) ber Lemnier Jason (Il. VII, 469. XXI, 41. XXIII, 747.), welchen man spater ebenso nach Joltos in Theffalien (Il. II, 712. Od. XI, 256.) versette, wie schon die Douffee den Quell Artafia. welchen bie Argonauten bei Angitos fanben, gur Laffing gonenstadt an der nordlichen Durchfahrt bomt ionifchen Meere bis zur aiaiischen Insel und ben Kimmeriern am Pontos, beren Bewohner gleich ben Kpflopen jener Gegend Menschen fragen und ben Siganten (Od. X, 120.) von Ansehen glichen, oder die Irrfelfen unweit des thratischen Bosporos in bas westliche Meer verlegte, wo bie Felsen der Stylla und Charybbis (Od. XII, 61.) gedich tet wurden. Als ber Minner Stadt Orchomenos in Boiotien (Il. II, 511. Od. XI, 284.) aufbluhte, ward Theben, von Rabmos (Od. V, 334.) gegrundet, von Amphion und Bethos (Od. XI, 262.) befeftigt, burch Dibb pos (Od. XI, 271.) mit Bluch belaben, und von ben Argeiern in zweien Kriegen befampft (Il. IV, 376. 405. X, 285.), ber Gefange vorzüglichfter Gegenftand; als aber ber Pelopide Agamemnon auf bem Throne ju Dry tene fag (Il. II, 569.), wo einft ber Perfeibe Euroffbens (Il. XIX, 116.) zufolge feiner fruhern Geburt bem De ratles feine Arbeiten auferlegt hatte, Il. VIII, 363. XV. 638., boten bie Begebenheiten bes zweiten troischen Rrie ges einen um fo wurdigern Stoff bes Gefanges bar, als hierbei alles fich vereinte, mas vereinzelt fcon bie Buborer entzudte. Der Ruhm biefes Rrieges erreichte (Od. VIII, 74.) ben himmel fo frub, baß Die Dbyffee foon VIII, 75. 489. ben Demobotos ber Danaer Eris

t Ilios, und den Phemios I, 327. die traurige hit von Troja singen läßt. Überhaupt wird von ingern in der Odysse nicht sowol die Borzeit, als me der Gegenwart besungen: denn es ehrete den das lauteste Lob, welcher den Hörenden rings teste immer ertönte, Od. I. 352., und des Drestes wurden sogleich nach des Ägisthos Ermordung geseiert, Od. I, 298. Homeros war also nicht ie, welcher vom troischen Kriege sang, und die rungen der Aiolier und Jonier nach Kleinassen nicht den ersten Anlaß zu dessen Besingung; sonser Hymnusdichter, dessen Gesang Homeros zum seiner Dichtungen legte, deutet durch den Artis I, 11. an, daß der Priester Chryses schon aus Gesängen bekannt war, falls man nicht eine Emphase annehmen will, wie II. I, 340. Denn dird der Artisel, die falsche Lesart τά τ ἄποινα v. αι ἄποινα v. 23. und τὸ σόν v. 185. u. 207. v v. 282. abgerechnet, nur vor Adjectiven, Pround Participien gebraucht, um sie dadurch zu ntiven zu etheben, wozu auch γέρων v. 33. wie v. 35. gehört, und selbst τὸ γέρας πολύ μετζον im Gegensage von τὸ πλειον v. 165. gezählt fann.

n wie fruben Beiten ber Gefang von ben Belben= auffam, ergibt fich nach bem Dbigen aus ber Bee ber besungenen Selben felbft, und wenn auch rubere, was in ben homerischen Dichtungen noch orfommt, als eine Erfindung ber Anflifer betrach= ben muß, bie lieber bie Borgeit als bie Gegenefangen, und aus beren Gefangen auch bie vielen iltungen von Rhapfoden gefloffen gu fein fcheis Die bie mancherlei Sagen von Gottertampfen und bermunbungen, Il. V, 382., von ben Geliebten bes 1. XIV. 315., und ben Beroinen in ber Nexula, Od. 7.; fo find boch in ber Bliabe und Dopffee fcon Gotter=, Bolfer= und Belbenfagen berührt, und n einzelnen Gleichniffen als befannt vorausgefest, Stammbaum bes Beratles und Perfeiaben Gu-8 (Il. XIX, 123.) bis gur Afrifione Danaë Il. 329. und bes Troers Uineias bis ju Darbanos , 215. jurudgeführt werben fonnte, mober bie Auraol und Augdavor, beren erften fcon ber isbichter fennt, ihren Urfprung nahmen. Wenn ber fieht, bag bie Griechen unter Agamemnon's fehle nicht blos Aavaol Il. I, 87. ober Axaol 79., sondern auch Apyeioe genannt werden, wie heimath Apyos II. I. 30., was auch v. 19. für gu lefen ift, wenn man bem Symnusbichter mes ein aiolisches Digamma zugefteben will, bas fich 8 leichter als bei ihm wieder herftellen laßt; fo biefes, ba bas achaiische Argos nach Il. II, um Gebiete bes Diomebes gehorte, und Agamems ich Il. II, 575. eigentlich über Aigialos ober bas lige Achaja berrichte, faum anbers mober erflaren, bie Befingung ber beiben thebifden Rriege ten en von ben troifchen ebenfo jum Borbilbe biente, Dopffee XII, 70. ben Gefang von ber Argonaus rott. b. 2B. u. R. Bweite Section. X.

tenfahrt als ihr Borbild andeutet. Daher erflart es fic benn auch, warum dieser Kriege in der Fliade stets mit eben solcher Borliebe gedacht wird, wie Nestor von seinen Jugenbthaten erzählt: ja! Διομήδους άφιστεία II. V sg. scheint sast ganz den Thaten des Tydeus II. V, 800. nachgedichtet zu sein, wenn auch zu den Verwundungen der Götter Heraltes II. V, 392. das Beispiel geben mochte. Db sich hieraus auch das reiche Verzeichenisch heintischen State II. V 404 in welchen werden niß boiotifcher Stabte II. II, 494., in welchem man bas gerftorte Theben burch 'Ynodifar bezeichnet glaubt, er= flaren laffe, wie bem Dichter auch im Lande ber Da= phlagonen Il. II, 851. burch bie Sage von ben Umago: nen mehr Ramen befannt geworben maren, als er von andern gandern troifder Bundesgenoffen anzugeben weiß, wollen wir noch babin geftellt fein laffen; aber bie Charaftere vieler Belben vor Troja, beren feine Unterfcheis bung man fo fehr bewundert, maren gewiß burch frubere Gefange von ben Thaten ihrer Bater gegeben. Der erfte troifche Rrieg, mit fechs Schiffen allein und weniges Bolfes Begleitung unternommen, Il. V, 641., bot nur wenigen Stoff gur Benutung bar, wenn auch bie Berfcblagung bes Beratles bei feiner Rudfebr auf bie Infel Ros burch feinbseliges Entgegenwirken (Il. XIV. 255. XV, 28.) bie Gefange von ber traurigen Beimfahrt ber Uchaier (Od. 1, 329) veranlaßte, welche bie Donffee III, 130. und 276. ermahnt, und von welchen bie Gefange von ben Errfahrten bes Menelaos, Od. IV, 81. 267. 351., wie bie von ben Errfahrten bes Dopffeus, aus= gingen.

Fragen wir aber, in welcher Beit homeros auftrat; fo findet fich in feinen Befangen wenigstens burchaus feine Spur, bag er ben Ginfall ber Dorier in ben De-loponnes erlebte, fobag bie treue Schilberung ber ganber Griechenlands, wie fie por beren Ginfalle galt, me-niger fur eine bei griechischen Dichtern ungewohnliche Runft zeugt, fich in ein boberes Alterthum ju verfegen, als fur bas mahre Beitalter, in welchem Someros lebte. Diefer fennt fo wenig ben Ramen ber Dorier, welche querft eine eingeschaltete Stelle Od. XIX, 177. nennt, als ber Miolier, und felbft die Taoves Elxexirones bes fpatern Someriben Il. XIII, 685. find nicht Pflanglinge Rleinafiens, fonbern, wie v. 689. zeigt, nur Uthener. Miletos und Myfale find bem Ganger ber Bolferver= zeichniffe Il. II, 868 fg. noch von barbarifchen Ronigen bewohnt. Der ficherfte Beweis jeboch, bag Someros ben Sturz ber machtigen Pelopiben nicht einmal ahnete, ift die Schilberung ihres Scepters Il. II, 101. als eines ewig unvergänglichen v. 46. 186., wobei zugleich zu bemerken ift, bag Pelops bem homeros fein Phrygier war, mas er fonft ju bemerten nicht unterlaffen haben murbe, ba ber Pelopibe Agamemnon gegen bie Phry= gier jog, beren Sprache (hymnus in Ben. 113.) nach allem, was wir bavon wiffen, von ber Sprache ber Eroer nur munbartlich verfcbieben war. Much ber Rame bes Peloponnefos, ber wenigstens, wenn nicht bei ber borifchen Groberung felbft, boch burch bie Feier berfelben in Befangen auftommen mußte, ift ben Someriben noch unbefannt, und bei ber Befchreibung beffelben nach ben

verschiebenen Gebieten jur Beit bes troifchen Rrieges wird mit teinem Borte ber fpatern Abanberungen gebacht, wie es boch die homeriben in Ansehung bes gries difchen Balles vor Troja, Il. XII. 3., und des Dynaftienwechsels in Blios, 11. XX, 302, thaten. Gelbft bas Stammland ber Jonier, nach welchem bas ionische Deer benannt sein soll, wird II. II, 575. nur burch Alyialog bezeichnet, und bas Geschlecht ber Berafleiben wird 11. Il. 666. nur bis auf die Beit bes troifchen Krieges forts geführt, wie auch ber homeribe Il. XX, 308. Die Berrschaft bes Aineias über bie Troer nach bem Sturze ber Priamiden nur bis auf die Kinder und Kindestinder ausbehnt Benn die Dopffee die Geschichte ber Atreiden mit bes Dreftes Rache Od. III, 310., wie bie Geschichte ber Peleiben mit ber Bermahlung bes Reoptolemos in bes Menelaos Wohnung Od. IV, 5. schließt, und ber Seber Teiresias Od. XI 135. XXIII, 182. bem Obpfs feus nur noch fein Lebensende im behaglichen Alter weifs fagt; fo tonnte bas allerdings im Plane bes Dichters liegen, ber, falls nicht vielmehr bie Stelle Od. XXI, 15 — 37. von einem & avararower bis zum andern, wo fcon von Deffeniern die Rede ift, fpater eingeschaltet wurde, absichtlich von fpatern Begebenheiten fcmieg. Aber homeros, ber II. 11. 725. Des fpatern Auftretens bes Philoktetes zu ermahnen nicht vergißt, wie er v. 702. Des erft gefallenen Achaiers Protesilaus gebenkt, batte boch wol II. II, 684. bei ben verschiedenen Ramen ber Myrmidonen die Erweiterung des Bellenenbundes burch die Eroberungen ber Dorier berührt, wenn fie ibm befannt gemefen mare. Er fennt feinen Umphiftponenrath, und felbft bie fteinerne Gruft bes pythifchen Dras tels tommt nur in einer verbachtigen Stelle Il. IX, 404. vor. Dem gang entgegen, wie die Dorier bie Berrichaft in Sparta ordneten, lagt er II. II, 204. ben Dopffeus fagen: Nimmer Gebeibn bringt Bielberrichaft, nur Giner fei Berricher, Giner fei Furft!

Rur wenn wir bes homeros Auftreten in bie Beit verlegen, als noch nicht die theffalischen Bellenen ihre Macht über Thermoppla austehnten, und die borifchen Eroberungen faft bas gange übrige Griechenland umgeftalteten, erflatt fich bas bobe Intereffe feiner Beitgenoffen für Gefange, welche ben Pelopiden schmeicheln, und mit deren Thaten alle Einrichtungen preisen, wie fie gu ber Beit Statt fanden. In biefer Beit findet man bie Somerischen Gebichte burch so mancherlei vorangehende Berfuce vorbereitet, baß fich beren bohe Bollenbung ohne Riesensprung begreift, und bie barin berrichende Einheit nicht erft burch bas tunftvolle Zalent eines spatern Droners hervorgebracht ju fein braucht. Aber feit ber burch bie Dorier veranlagten Boltermanderung mußte fowol unter ben affatischen Griechen, welche burch bie Colonienstiftungen bie Nachwehen ber allgemeinen Bewegungen empfanden, als unter ben europaischen die Runft verfinten, beren Bluthe friedliche Rube und innern Bohlftand ber Boller bedingt. Da brach, bis in Lesbos Die Lprif von Reuem erblabte, über gang Griechenland eine nur von Rhapfoben erleuchtete Racht berein, in welcher die homerischen Gefange nur burch Befiodos

und andere tollifche Dichter ber verschiedenften Gegenben Griechenlands vor ganglicher Bergeffenheit gefchut wur ben. Die Dorier hatten fo wenig Sinn fur Die Sangtunft gezeigt, daß die Spartaner noch im zweiten meffe nischen Ariege durch bas ihnen werthe Drafel veranieft werben mußten, fich von Athen ben lahmen Tyrtaise ju erbitten. Bie gang anders war es in ben mobibevolles ten Stabten bes lieblichen Maioniens (Il. IV, 401.), we gerade mahrend bes troifchen Krieges und in den nachften Generationen nach demfelben derjenige Grab von Ausbildung und Kenntniß, ber Bohlftand und bie Rufe berrichte, welche bie homerischen Gebichte voraussen. Da blüheten, wie die vielartigen Bergleichungen zeigen, neben landlichen Beschäftigungen verschiedener Art, neben Aderbau und Biebjucht, Jagb und Schifffahrt, allerlei ftabtifche Gewerbe, Die neben Parbelfellen (Il. III, 17.) und Bogen aus bem Geborne bes Steinbod's (Il. IV, 105.) auch Runftarbeiten aus ichon mit Purpur gefathtem Elfenbeine (Il. IV, 141.) ju Martte brachten. Rur bie Meinung, bag vor ber Rudwanderung ber Colonienftifter in Rleinaften teine Griechen bort anfaffig gewefen feien, tonnte ben homeros, beffen Sprache noch affen Mundarten Griechenlands angehort, als einen Rachtommen der ionischen Pflanglinge barftellen, welche boch nach Afien nur zogen, um bei ihren friedlichen Brudern einer ungetrubten Rube zu genießen. Den Bolterverzeichniffen zufolge hatten diefe bei ber allgemeinen Aufregung gur Beit bes troischen Krieges weber fur, noch gegen bie Achaier gefochten, und nicht einmal einen folden Taufd handel bei bem Beere getrieben, wie bes Argonautenfahrere Jason Sohn in Lemnos (Il. Vil. 467. XXI, 41. XXIII. 747.): und gerade biefe rubige Theilnahme an ber fur jene Beit großartigften Begebenheit verburgt bes homeros unparteiische Burbigung aller Belbenthaten, ebe noch bas Rucfftromen ber Bolfer aus bem mannigfaltig bewegten Griechenland auch in diesen Gegenden Die Musen verscheuchte. Darum wird homeros mit Recht ein Maionide ober Melesigenes gleich ben tapftris schen Schwanen ber afischen Biese (Il. II, 461.), nicht ein Jonier genannt, fo febr fich auch feine Sprace fcon ber fpatern ionischen Mundart nabert. Benn a also bei der Abfaffung feiner Bolferverzeichniffe Il. II, 486. bem Geruchte horchte, fo ift biefes mehr raumlich, als zeitlich zu nehmen, ba ja (Od. 1, 352.) ben Gefang bas lautefte Bob ber Menfchen ehrte, welcher ben Gorm ben rings als ber neuefte immer ertonte: und wenn er ben Tydeiden Il. V, 304. einen Stein schleubern läßt, ben zwei feiner Beitgenoffen nicht beben wurden, fo war bieses eine schon bei bem homnusdichter II. I, 272. burd Reftore Berühmungen ber wundervoll gefchilberten Borzeit begründete Redensart, nach welcher Il. XXIV, 454. bem Achilleus felbft die Rraft breier ftarter Dan ner feiner eignen Beitgenoffen beigelegt wird.

Es ift bemnach burchaus tein Grund vorhanden, bie erfte Beranlaffung ber Somerischen Gefange in ber Stiftung ber aiolischen Colonien zu suchen; sondern bie Urgriechen Afiens, die felbst ben Bollerverzeichniffen zwische folge schon lange vor ber Stiftung ber breifachen Am

pflanzungen an beffen Ruften und auf ben benachbarten Infeln mohnten, murben weit eber burch die Unfiebelung bes herakleiben Tlepolemos im reichen Rhobos, II. II, 653., veranlaßt, von bes herakles Thaten in Ilios und seiner Berschlagung auf die Insel Kos (Il. XIV, 255. XV, 28.) zu fingen, was bann leicht barauf fuhrte, noch mehr ben Feldzug Agamemnon's zu verherrlichen, welcher nach Bertreibung ber herafleiben ben Ehron in Mytene (11. 11. 569.) einnahm, wo einst Eurnstheus berrschte (11. XV. 638.), der vermoge feiner fruhern Geburt bem Be-raties feine Arbeiten auflegte, Il. VIII. 363. XIX, 116. Db aber homeros in Maionien allein burch fruhere Sagen und Schiffernachrichten eine fo genaue Banberfunbe fich verschaffen tonnte, als wir in ben Bolferverzeichniffen niebergelegt finden, ober auch eigne Reifen unternahm, ift eine Frage, welche nur aus ber innern Beschaffenheit jener Bergeichniffe beantwortet werben fann. Benn man auch feinesweges annehmen barf, bag Someros jeben Drt, welchen er mit topographischer Wahrheit bezeichnet, burch eigne Unficht kennen gelernt habe, ba ihm fo viele frubere Gefange hiebei zu Gulfe kamen, beren Runbe er felbst andeutet; fo war boch ohne alle eignen Reisen, bie ihn über ben geographischen Busommenhang ber Banber belehrten, weder ein genauer Uberblid bes Gangen moglich, noch Berwirrung bes Ginzelnen bei ben gewiß nicht felten fich widersprechenden Nachrichten zu vermeiben. Die allgemeine Überficht feiner ganberfunde wird hievon mannigfaltige Beweise liefern; hier werbe nur noch bemerkt, bag weber ber Beruf eines Cangers an Eine Gegend gebunden mar, noch Someros zu ben Un-erfahrenen gehorte, welche (Od. XI, 122. XXIII, 269.) bas Meer nicht fannten, ba er bas febnliche Sarren ber Schiffer auf gunftigen Fahrwind Il. VII, 4. ebenfo gut fchilbert, als die Berlegenheiten bes Banberers Il. V, 597. Geine ganbreifen in Uffen mochten fich wol nicht weiter erftreden, als bis Garbes (Il. II, 865.) ba er bie troifde Chene, wie man fich leicht aus Spohn's 26: handlung de agro trojano überzeugen fann, jum Theil nur nach eigner Fiction befchreibt, worin ihm bie Do= meriben, je nachbem fie es beburften, balb folgten, balb auch wiberfprachen. Der Geereifen fcheint er aber gu= folge ber ihm befannten Meeresnamen und bes Bolfer: verzeichniffes von Griechenland felbft zwei gemacht zu haben, beren eine ibn über bas ifarifche Deer (Il. II, 144.) nach Ros, Rifpros, Syme, Rhobos, und von ba über Rarpathos, Rafos, nach Gnoffos in Rreta führte, 11. II. 645 - 680. Gine zweite Seereife führte ihn über bas thrakifche Meer (Il. IX. 4.) nach Euboia, von wo aus er (Il. II, 535.) nicht nur bie gegenüber liegenben Ruften Griechenlands überblidte, fonbern auch einen Theil von Griechenland felbft bereifte. Die Bege, welche er bei Diefer Reife einschlug, erkennt man aus ben verschiebenen Graben ber Renntnig, mit welcher Die einzelnen Orter jebes Landes aufgezeichnet werden. 3war hat er auch bas troifche Geer, bei beffen Berzeichniffe er zuerst funf Gebiete ber Troer II. II, 815., bann vier Bolter europaifcher und fieben afiatifcher Bundesgenoffen aufgablt, nach brei Sauptabtheilungen geordnet, wie bie griechi=

schen Bolfer; wie sehr sich aber beren Lanberkunde von jener unterscheidet, zeigt eine oberflächliche Bergleichung, sodaß man auch das großschollige Larissa der Pelasger am Peneios, Il. II, 841. vgl. XVII, 301., weit er es früher aufzählt, als die weniger bekannten Kikonen und Paionen zur Seite der Ahraken am hellespontos, in Usien gesucht, und die, durch ihren Namen, wie durch die geographische Anordnung der affatischen Bolker, als Bithynier bezeichneten halizonen um ihrer Silbergewinnung willen für die Stahl bereitenden Chalpber gehalten hat.

Die Landerkunde des homeros reicht auf der Nords feite Kleinasiens bis jum paphlagonischen Borgebirge, auf der Subseite bis jum Xanthos in Lykien, obwol durch phoinififche Schiffernachrichten auch noch Arima, Rypros, Sibon, Mignptos und bie Mithiopen befannt geworben waren. Bie er Troas und Paphlagonien burch bie Gagen von ben Rriegen mit Blios und ben Umagonen fennen lernte, fo bas Gilberland ber Salizonen burch bie Urgonautenfahrt, welche von Lemnos aus ben Pontos bis Aia befuhr. Dieses Aia kann nicht verschieden sein von der aiaiischen Insel der Rirke, Od. X, 135., wohin Obysseus nach seiner Irrfahrt im Westen der Erde von der Laistrygonenstadt am Quell Artakia (Od. X, 82, 108.) nach einer unbestimmten Beit und in unbeftimmter Rich= tung Od. X, 190. verschlagen ward. Denn ba biese Insel im Morros anelocros, Od. X 195., ben bes Boreas Hauch burchwehte, Od. X, 507., also nabe an bes Deanos Ginftromung (Od. XII, 1.) lag, bag bas in nordische Racht gehüllte Bolt ber minterlichen (xeinebeioi) Rimmerier nur eine Tagereife (Od. XI, 11.) entfernt wohnte, jugleich aber ber Gonnenaufgang und bie Bob= nung ber Cos (Od. XII, 4.) bafelbft gebacht werben fonnte; fo fann man barin fcmerlich bie taurifche Salb= infel vertennen, welche bas nordlichfte und offlichfte gand (Ala) jugleich im Pontos war, wohin die Argonauten vom paphlagonischen Borgebirge aus gelangten. Denn hinter ein fo weit in bas Meer fich erftreckenbes Borge-birge konnte man nicht burch eine Fahrt langs ber Rufte gelangen, weil ichon bie Sage von bem Menschenraffen-ben Ungeheuer Chimaira (Il. XVI, 329.) binter Lytien zeigt, wie gefabrlich fur bie fleinen Geeschiffe Die Um= fahrung eines Borgebirges mar; baber überall und burch alle Zeiten hindurch bis auf Basco de Gama's Umfchiffung bes Caps bergleichen Borgebirge ben Entbedungen jur Gee ein Biel festen, wofern nicht ein nah gegen: überliegenbes Land, wie Stalien vor ben Reraunien, Sifelien por ben Gyrten, einen Stugpuntt fur eine weitere Fahrt binter ben unumschiffbaren Borgebirgen barbot. Maleia's spisiges Berghaupt wird in der Donf-fee nie genannt, Od. III, 287. IV, 514. IX, 80. XIX. 187., ohne baß ein Sturm die Schiffe verschlägt, und felbft am Sange bes fturmifchen Mimas bei Chios (Od. III, 169.) fuhren bie Griechen lieber quer burch bie of-fene See nach Euboia, als baß fie langer ber Rufte folgten, um jeben Augenblid landen ju tonnen, wie noch beut ju Tage, um Kleines mit Großem ju vergleichen, bie Englander auf ihrer Fahrt nach Oftindien erft Rio Janeiro besuchen. Wie man die kanarischen Infeln und bie Inseln bes grunen Borgebirges lange tannte, ebe man bie gabrt nach Guinea wagte; so mußte auch von Sitelien aus erft Rarthage, und von ber taurifden Salbinfel aus erft Sinope angelegt fein, ebe man ben Beg gur Bertulesftrage auf ber einen, und ben Beg nach Rolchis auf ber anbern fanb. Bie jenes bas Berbienft ber Aprier war, so Diefes der Milefier; und man begreift nun, warum erft bie Theogonie bes Defiodos von einem Phafisftrome reben tonnte, und Sitelien vom gande ber Lotophagen in Ufrita aus lange entbedt mar, ebe man Italiens Subtufte befuhr, ober gar bie gahrt in bas abriatische Meer wagte. Es ift baber gar nicht zu verwundern, wenn nicht nur die homeriden, fondern viel spatere Dichter von einer Durchfahrt aus bem Pontus in bas ionische Meer traumen, auf welcher man ben Dopffeus, wie die Argonauten, umberirren ließ. Je weis ter man die nordlichen Gegenden über Thratien entbedte, befto weiter wich biefe Durchfahrt mit ben Spperboreern in ben Norden gurud, bis ber Phasis die Moglichkeit

einer oftlichen Durchfahrt ahnen ließ.

Die Meereskunde hatte sich durch die Argonauten= fabrt in fo fern erweitert, bag man von biefer Beit an von bem Archipelagus (πέλαγος μέγα Od. III. 179.) brei unermegliche Meere unterschied: ben Πόντος απείρι-Tog, fpaterbin fdlichtmeg Pontus genannt, im Norden, mit ber aiaiifchen Infel ber Rirte; bas in fo weiter Ferne fich erftredende Meer in Besten (Od. V, 55.) mit ber ogngischen Insel ber Ralppso in seiner Mitte, Od. I, 50. VII, 244., daß Dopffeus auf feiner Beimtehr, das Barengeftirn bes Rordpols immer jur Linten behaltenb (Od. V, 277.), 18 Zage fahren mußte, ehe er bas ganb ber Phaiaten zu Gefichte bekam; endlich bas subliche Meer nach Aigyptos bin (Od. IV, 355.) mit ber eine Tagereise bavon entfernten Insel Pharos ber Eibothea (Od. IV, 366.) beffen Flache so breit geschilbert wird, Od. III, 321., daß Raubvogel fie nicht in einem Jahre überfliegen. Das nordliche Meer hatte eine ungemeffene Ausbehnung nach Often und Westen, bing aber burch die kimmerische Strafe mit bem Deanos jusammen, wie burch ben Bellespontos mit bem Meere, welches Rereus beherrichte. Das fübliche Meer hatte Pofeibaon bem agyptischen Pros teus untergeben, Od. IV, 385., dem in ber Runde des westlichen Meeres Od. I, 52. Atlas gleicht: boch balt Diefer bie Saulen, welche Erbe und himmel von einans ber entfernt halten, mabrent Proteus die Meerwunder ber Halospona weidet, Od. IV, 404. Phortys, Od. I, 72. XIII, 96. 345., ber Beberricher bes ionischen Dee= res, in welchem Ithafa lag, und an welchem nach Od. I. 11. norblicher auch die Knflopen wohnten, entspricht mehr bem Rereus. Db indeg die Runde diefer Meeres: greife fcon bem Someros beigelegt werden burfe, ift febr zu bezweifeln, ba hierin die Oroffee, welche schon des Kadmos Sochter Ino unter dem Namen Leukothea V, 334. Der Ehre einer Meeresgottin theilbaftig ertlart, wie fie auch XI, 304. Die Dioefuren vergottert, und XI, 602. ben Beratles unter ben unfterblichen Gottern mit Debe vermahlt, einen großen Fortichritt ber Beit offenbart. Dem homeros burfen wir bem Bollerverzeichniffe

ber europäischen Bunbesgenoffen ber Troer zufolge noch nicht einmal die Runde ber Mpfier, mildeffenben Rof. melter und frommen Abier zuschreiben, welche boch schon ber homeride Il. XIII, 5. kennt, geschweige baß er alle bie Lander und Boller ber andern Reere gefannt haben follte, welche Menelaos und Dopffeus nach bem Sanger ber Dopffee befuhren. Doch zeigt bie verwirrte Anord-nung ber Lander und Bolter fowol, als ber geftorte Bufammenhang der Borte, daß auch in der Dopffee IV, 84. spater eingeschaltet ift, als fcon bie Araber unter bem Ramen ber Erember befannt wurden. Someros kennt die Aithiopen 11. I, 423. wie XXIII, 205 u. Od. I. 23. nur am Dieanos bes fublichen Erbrandes, und die Iliade fpricht überall nur von Sidoniern fatt ber Phoiniten, ba felbst Phoinix Il. XIV, 321. spater eine geschoben ift, wie bas aiguptische Theben Il. XI, 382. So bekannt bem Berfaffer ber apiorela Aioundous Ap pris ift, fo tommt boch Kppros erft Il. IX, 21. vor: Libpen gehort blos ber Dopffee an, wie bas gand ber Lotophagen (Od. IX, 84.), mit welchem bie Runde bes weftlichen Afrita's ichloß, ba Atlas noch nicht als ein Gebirge gebacht werben barf. Alle übrigen Gegenben, welche Donffeus beschiffte, find nach Billfur in ben gange lich unbefannten und baber ber Phantafie bes Dichters freien Spielraum gebenben ganberftrich von Ithata ober ben Taphiern (Od. I, 181.), falls man biefe noch als ein 3 geographisch befannt geworbenes Bolt anertennen will. bis zur aiaiischen Insel im Pontus hin verlegt, ba Dopfe feus vom gande ber Lotophagen aus zu weit nordlich fich verirrte, wie er auch von ber Infel Dgygia aus bei ber Beimtehr etwas zu fehr nordlich hinauf tam. Bie et langs der Rufte jenes Striches jur aiaiifchen Infel getommen war, fo febrte er von ba burch die furgere Strafe bes Meeres nach Thrinafia jurud, ohne fich immer in einerlei Begend umbergutreiben.

Die Beltanficht ift fich durch alle homerifche Be bichte gleich, und noch nicht bis zu einer Beltorbnung (χόσμος) im unendlichen Chaos ausgebildet, obwol man baburch, bag man bem Dbergewolbe bes himmels ein Untergewolbe unter bem Namen bes Tartaros entgegen: fette, bem gangen Beltall eine etwas abgeflachte Rugel gestalt gab. Denn beide Bolbungen find nach Il. VIII, 15. gleichweit von ber mittlern Erbscheibe entfernt, beren untere Blache von der ewig dafelbft herrschenden Racht Atons, wie die obere von der ihr inwohnenden Zeugungefraft Taia genannt wird; Die Erdicheibe felbft beißt 29 an Il. Vill, 14., an beren außerem Rande ber Dleas nos beibe fich entgegengefeste Bolbungen alfo von einander scheibet, daß die Dide der Erdscheibe die Breite bes Beltftromes bestimmt. Erft viele Sahrbunderte fpa ter, als die Sternkunde fo weit gedieben mar, daß man aus der Bewegung des Simmels um die Erde auf de ren Rugelgeftalt ichloß, marb ber Sabes mit bem Zartaros, und felbft bas Elyfium ber Dberwelt (Od. IV, 563.) in das Innere der Erde verlegt, und ber Decanos ftrom in ein Beltmeer vermanbelt. Bie bas gange Beltal gulammen gehalten werde, deuten bie homerischen Ge Dichte, welche fich ebenso wenig über die Art und Beife, wie die Gotter auf ihren Bagen die Luft zwischen Sims mel und Erbe burchsuhren (Il. VIII, 46.), als wie Dopsseus mit seinem Schiffe an ben Grenzen der Erbe (Od. XI, 13. XII, 1. xar' hepberra Od. XX, 64. oder evpwerra zkaev&a Od. XXIV, 10) ben Dkeanos zur Unterwelt bin und jurud burchruberte, beutlich aussprechen, burch nichts Underes an, als bag Atlas in ber Dopffee 1. 53. Die langen Gaulen halt, welche Simmel und Erbe bon einander fondern. Die Ungerftorbarteit bes Simmels wird nur burch bie Beimorter ebern ober eifern bezeichnet, fowie auch Il. VIII, 15. bem Zartaros eine eberne Schwelle und eiferne Thore beigelegt werben: nur Beus vermochte mit einer golbenen Kette (Il. VIII, 19.), an bie Spige bes Dlympos gefdlungen, ben himmel gur Erbe und gu bem Meere herunter ju ziehen, und bas Ganze schweben zu machen. Diefer Gott bes Lebens und Bater ber Gott ter und Menschen erhalt bas Ganze, und hat die Urwefen, Titanen genannt, Il. XIV 279., in ben Tartaros eingeferfert, mo fie um feinen Bater Rronos, Il. XIV. 274. VIII. 479., ber Strahlen ber Sonne und bes Saus des ber Luft beraubt, figen, und bochftens bann Befreiung erhalten, mann Beus (Il. 1, 402.) ihrer Gulfe gegen bie fich auflehnenben Gotter bebarf: benn nach Benobotos ward auch ber bunbertbanbige Briareos ju ben Titanen gezählt. Rach beren Sturge in ben Tartaros (Il. XIV, 203.) theilten fich bie brei Bruber (Il. XV, 187.) in bie Berrichaft ber übrigen Belt fo, bag Beus ben im Ather und ben Bolfen ausgebreiteten Simmel, Pofeibaon bas Meer, und Arbes bas nachtliche Dunkel ber Unterwelt gu beberrichen befam, bie Erbe mit bem Dipmpos aber allen gemeinsam blieb. Der Dfeanos, von welchem alle Got= ter (Il. XIV. 246. 302.) ihren Urfprung ableiteten, wie von feinem Baffer alle Stromungen bes Meeres und ber Groe (Il. XXI. 196.) ausgeben, beffen tiefftrubelnde, (Od. X, 511.) lautbraufenbe (II. XVIII, 403.) fein Sturm beunrubigt, Od. XI. 640., gemabret in Beiten ber Ge= fahr ben Gottern fichere Buflucht, feine Bohnung an ben Enben ber Erbe (Il. XIV, 200) auch nicht bei einer allgemeinen Gotterversammlung (11. XX, 7.) verlaffenb. Bie ber Tartaros mit bem himmel in einem Gegenfage ftebt, welchen die Gebunbenheit der gefturgten Titanen mit der Freiheit ber bimmlifchen Gotter bilbet; fo ver: balt fich bas Reich bes Arboneus unter ber Erbe ju bes ren Dberflache, wie ber Tod jum Leben, Die Unfruchts barkeit zur Erzeugung. Dide Finsterniß (ἔφεβος) verstritt baselbst die Stelle bes Lichtes (φάος), ba weber Belios (Od. XII. 383.) ben Schattengebilben ber Tobten (Od. XI 217.) leuchtet, noch Gos andern als ben Dinms piern (Il. II, 48.) und ber obern Erbe (Il. VIII. 1.) ihr Licht anfagt. Die bort binabftromenben Bluffe (Od. X. 513.) find ben obern Gottern ein Greuel, Od. V. 185. Il. XV. 37. XIV. 271, und unfruchtbare Baume nabret bie Balbung an bem jenfeitigen Geffabe bes Dteanos, Od. X. 510. So schwer es ben Lebenden war, bes Aibes Reich zu betreten, Od. XI. 256., ba felbft hermes erft Od. XXIV, 1. mit feinem Zauber: fabe Die Geelen babinfubrt; fo wenig erfcbien bie grau: fige Perfephoneia ober Mibes, ber nur in ber eingeschal:

teten Stelle Il. V. 398. ben Dlympos betritt, in ber

allgemeinen Götterverfammlung, Il. XX. 4. Die Borftellungen von den Göttern anderten fich allmablich, wie die Borftellungen von der Seele bes menschlichen Rorpers. Statt bag ber Symnusbichter H. I. 4. ben irbischen Leib bes Menschen burch bas Pronomen ber Perfonlichkeit im Gegenfage von ber Geele, bie bei bem Tobe in ben Mibes manbelt, als ber Bernich: tung ausgesett bezeichnet, vertaufcht ber Someribe II. X1,55. Die woras bes homnusbichters mit xegalas, welche bie Donffee X. 521. 536. XI, 29. 49. νεκύων αμενηνα κάρηνα nennt, ober auch είδωλα καμόντων, wie Il. XXIII, 72. Bie hier, so wird auch in ber Nexula Od. XI. 602. είδωλον mit ψυχή in gleicher Bebeutung gebraucht, aber burch αὐτός bie Perfonlichkeit bes vergotterten Beros bezeichnet. So manche Spuren auch von Bergotterungen ber Beroen und Beroinen schon in ber Douffee fich zeisgen, so wenig kannte biese schon homeros; benn bie Dioskuren, welche in ber Neuvla Od. XI, 304. schon gottliche Ehre genießen, ruben Il. III, 244. noch in ber vaterlanbifden Erbe, und ben geraubten Ganpmebes II. V, 266, lagt erft ber jungere homeribe Il. XX, 235. bei ben Unfferblichen bas Umt eines Munbichenten verwalten, welches bei homeros Il. IV. 2. Sebe verfieht. Den Ubergang ju folder Bergotterung bilbete mol ber Gemahl ber Cos Tithonos, ben fcon ber altere Someribe Il. XI, 1., wie Od. V, 1., fennt, aber nicht Someros Il. VIII, 1.: jener homeribe ging schon so weit, baß er bem Rosse bes Achilleus Il. XIX, 407. die Gabe ber Sprache und Beissagung beilegte. Bei bem hymnusbichter I. I. 3. scheinen die Seelen der Berftorbenen unmittelbar in ben Urdes zu mandern, und es ift fein Grund vorhanden, die Borfiellung bes homeros bavon abweichend zu glauben; aber Il. XXIII, 71. macht biefes bie Geele bes Patrofios vom Begrabnig abbangia, und fo bittet nach Od. XI, 72. ber noch am Gingange in die Unterwelt weilende Elpenor ben Dopffeus um feine Beerdigung, Dag er nicht ibm Gottergorn erwede. Erft im Schluggefange ber Donffee, welchen Spohn aus afthetischen, archaologischen, mythologischen, biftorischen, geographischen, dronologischen, grammatischen und metrifden Grunden ben Someriben abgeiprochen, und mit einigen Theilen ber hefiobifden Gedichte und bem bom: nus auf hermes ungefahr gleichzeitig erflart bat, fubrt hermes als ψυχοπομπός Die Seelen ber erschlagenen Freier auch unbestattet in ben Aibes ein. Bon eben biefem Bermes find Die Borftellungen ber homeriben fo verschieden, bag icon baraus ein verschiedenes Beitalter berfelben, wenn auch nur um mehre Generationen, ber= vorgebt. Der Symnusbichter ermabnt feiner, wie oben bemerkt ift, gar nicht; homeros tennt ihn aber II. II. 104, unter bem Namen Equelas diaxropos Apyeigovrng ale Bermittler gwifchen Beus und ben Denfchen; nur in einer fpater eingeschalteten Episote Il. V, 390. wird er unter bem namen Equeus als schlauer Entwens ber bargestellt, wie Il. XXIV. 24. Der altere homes rive schildert ibn Il. XIV. 491. noch unter bem Namen Equelag, als Berleiher bes Reichthums, mober er auch

wol II. XVI, 185. Axaugra, wie sein Sohn Ködenges genannt wird. 11. XV, 214. wird er in ber Gefellichaft berfelben Gotter aufgeführt, in welcher er Il. XX, 35. 72. und XXI, 497. am Sampfe Theil nimmt; aber erft in ben lettern Stellen bes jungern homeriben beißt er chen fomol equouvios Equis, als equouvis Equalus, wie in ber viel spater eingeschalteten Episobe Od. VIII, 322 fg. und 334 fg., wo ber 11. XXIV, 360. u. 440. auch allein vortommenbe Rame 'Epiouviog burch durap Eine Sauptrolle fpielt er erft im daw erflart wird. Schlufgefange ber Bliabe, wo er v. 333. von Zeus einen besondern Auftrag erhalt, nicht als einsacher Gotterbote gieich der Bris (11. XXIV, 143. 169. 173. 194.), sondern als verschmitter Geschäftsträger (dienzogos II. XXIV, 339, 378. 389. 410. 432. 445.), von Iris felbst v. 153. und 182. bem Priamos verheißen. Als folder tragt er in ber Bestalt eines jungen Alσυητήρ, b. h. nach ber Erlauterung v. 376 fg. vgl. 396. und Od. X., 278. eines Gludlichen von Geburt, Korper und Beift, ben Stab (v. 343.), mit welchem er bie Bachter bes Achilleus v. 445. einschläfert, ohne selbst zu schlafen (v. 679.).

Wie gang verandert erscheint die Borftellung von Bermes in ber Obpffee! Die nicht blos im Schlufgefange ober in der Nexula, in welcher gar vieles aus den Entlischen Dichtern eingeschaltet warb, und anberwarts, fondern fogleich in ihrem Unfange von der Iliade verschiedentlich abweicht, ba fie bie Berfolgung bes Dopfe feus bem Borne bes Pofeibaon, und ben Untergang feisner Befahrten ber Rache bes Sonnengottes Bufchreibt, wahrend in ber Bliabe, wie noch in bem altern Gebichte, worauf Od. XI, 297. angespielt wird, und selbst Od. VIII, 82. ber Rathschluß bes Zeus vorwaltet. Benn hermes auch nach Od. I, 38. 84. V, 28. 43 fg. als Botschafter der Gotter erscheint, so wird er doch, besonbers wenn man Od. V, 29. mit Il. XXIV, 334 fg. vergleicht, wie er schon in der Iliade von dem vermittelnben herricher zwischen Zeus und Pelops und von bem heilbringenden Segenspender zum schlauen Bollftreder ber Gotterwunsche binabgefunten mar, noch mehr burch bie Bezeichnung als äppelog herabgewurdigt, welche auch ber Iris II. II, 786., ben herolben II. I. 334. VII, 274. und fogar bem Abler bes Zeus II. XXIV, 292 fg. beigelegt wirb. Rur ber Beiname χουσόδοαπις Od. V, 29. 87. unterscheibet ihn noch, aber fein Stab, ben er Il. XXIV, 343, in ber Burbe eines Geschaftstragers führt, ift in bem Schluggefange ber Dopffee jum Einschläferungsflabe bes Toxonounoc, wie im orphis fcen hymnus LVII., geworden, weshalb ihm auch wol Die Phaiaten Od. VII, 137. Die lette Gugweibe vor bem Schlafengehen bringen, sowie er Od. XI, 626. ben Beratles mit Athene jur Unterwelt geleitete. warb aus bem Segenspender ein Berleiber bes Bewinnes und ber Geschicklichkeit (Od. XV, 319 fg.) auch in ben niedrigsten Geschäften, und wenn ihn auch ber hirt Eumaios Od. XIV, 435. als ber Maias Sohn mit ben Romphen jur Forberung feines Geschäftes verehrte, fo finkt er boch in einer eingeschalteten Stelle Od. XIX, 397. jum Beforberer ber Schalfhaftigfeit binab.

in ber Dbyffee bei großer hinneigung jum fabelhaften Riefen und Fren, Sieenen und Banberinnen, eine vorgigliche Rolle fpielen, fo muß hermes auch bie Rolle eines Bankerfunklers übernehmen, ber mit ber Bauberin Kirts Od. X, 331. häufigen Umgang pflog, wie er Od. XII, 390. ber Salppso verrieth, was im Simmel vorgefallen mar, aber auch beren Bauberfraft Od. X. 302. burch Alvannenwurzeln unwirtfam zu machen verftand. Damit man jedoch noch beutlicher ertenne, wie fich in ber Darftellung bes hermes allein bas verfchie bene Beitalter ber Dichter abspisgele, so bemerten wie, baß er im Schlußgefange ber Dopffee nach eben fomel Equelag als Roung mit dem Brinamen Kulliguog ober Axounta beift, wogegen bie homnen, ben auf Den ausgenommen, worin jedoch ber Datio und Accusatio von Epicelac, Equelos ober Epicelos auf eine von ber homerischen Sprache abweichenbe Beise Equely und Equeins für Equela und Equelas lantet, burchaus nur bie jusammengezogene Form Epung durch alle Cafus tennen, wie auch ber Schwant von ber Liebe bes Ares und der Aphrodite burch die zusammengezogene Form bes Ramens "Ηλως Od. VIII, 271. als nichthomerisch erfannt wird. Auch Stügelfcube und Flügelbut tennen bie homerifchen Gebichte fo wenig, als ben Schlangenstab, da sich des Hermes Zußbekleidung Il. XXIV, 340. und Od. V. 44. von ber ber Athene Od. 1, 96. in nichts unterscheibet.

Mehr noch, als bie Berfchiebenheit ber Sotterlehre bie verschiedenen Theile ber Bliade und Dopffee und beren fpatere Einschaltungen tenntlich macht, scheibet bie Erwähnung vieler Tempel bie hommen von ben home rifden Gedichten aus, in welchen zwar ben Griechen fo wol, wie ben Troern (Il. VIII. 48.), besondere Gotter haine mit Opferaltaren (Il. XXIII, 148. Od. VI, 162.), aber noch feine Tempel beigelegt werben, ben Tempel auf der Burg zu Athen Il. Il. 549. ausgenommen, welchen, wie wir balb zeigen werben, Deifistratos mit feinem lieben Marathon Od. VII. 80. einschaltete. 3mat werben Od. VI, 10. ben erbichteten Phaiaken schon Tempel zugeschrieben, wie fie bie Eroer hatten; aber bei ben Thraken in Ismaros Od. IX, 200. wird nur eines Baines gedacht, und felbst ber Sanger bes Schwants von ber Liebe des Ares und ber Aphrodite fennt, Od. VIII, 363., im paphischen Seiligthume nur einen buftenben Altar, aus welchem erft ber Sanger bes Symnus auf Aphrobite v. 58. einen buftenben Tempel fouf. Wenn bie frevelnben Gefahrten bes Dopffeus Od. XII, 346. bem Sonnengotte einen ftattlichen Tempel gelobten, fo war biefes eine boppelt unerhorte Reuerung, ba man felbft bei ben Ervern nur Tempel fur biejenigen Gotter findet, welche auch ber Grieche in ber Bunfchformel A γὰρ, Ζεῦ τε πάπερ, καὶ Αθηναίη, καὶ Απολλον! νοικός lich feierte. Aber bes Bens Rathschluf warb im wi lichen Dobona, wo die Geller auf ber Erbe ge waren, Il. XVI. 234., aus bochgewipfeiter Ethe w nommen, Od. XIV, 328. XIX, 297., and Schat zu Pothon (Il. 1X, 405. Od. VIII, 884 nur in einer Doble bes Parnaffus geborgen, bei

gang (Hymn, in Merc, 233.) eine fteinerne Schwelle mar. Benn Dopffeus auf ein Opfer ber Athene mar: tete, um ihr bie Beute von Dolon gu weiben, Il. X. 571. vergl. 460., fatt' bag Beftor bie Siegesbeute an einem Tempel aufzuhangen gelobte, Il. VII, 83; fo einem Tempel aufzuhängen gelobte, II. VII, 85; so durste man an das kager erinnern, wo selbst das hölzgerne Roß (Od. VIII, 509.) zum sühnenden Schmucke der Götter im Freien aufgestellt werden mußte. Aber auch die Weihgeschenke des Aigisthos, die Feiergewande und das Gold, Od. III. 274., dirgt kein Tempel, sondern vermuthlich eine Grotte gleich der Najadengrotte in der Bucht des Phorkys zu Ithaka, Od. XIII, 103. So war auch Poseidann's stolzer Palast in Aigai, Od. V 384 mahin die Argeier wiese erfreuende Geschenke V, 381., wobin Die Argeier viele erfreuende Gefchente brachten, Il. VIII, 202., fcmerlich etwas anderes als eine geraumige Grotte, vergl. Il. XIII, 21. und 32.; bas Pofibeion ju Oncheftos (Il. II, 506. Hymn, in Apoll. 230.) aber ein beiliger Sain, wie ber Sain ber Demeter (Il. II, 696.) in Theffalien. Auf Eroja's Burg Pergamos finben wir bagegen mehre Tempel beifammen neben ben Prachtgebauden bes Königspalastes, II. VI, 242.; ben Tempel Apollon's (Il. VII. 83.) mit einem unzugänglichen Heiligthume (II. V, 446.) und ben Tempel der Pallas (Il. VI, 88. 269. 279. 297.), worin, nach bem auf die Kniee der Göttin gelegten Gewande zu urs theilen, fogar ein Gotterbild ftand, wofern man nicht, wie Od. III, 345., Die Gottin felbft unfichtbar zugegen glauben will. Daß auch ber ibaifche Beus, bem ber Sain und Altar auf bem Gargaros (Il. VIII. 48.) nicht genugen konnte, auf Pergamos beiliger Sobe, wovon Blios felbft bie beilige Stadt beißt, einen besondern-Tempel batte, lagt fich aus Seftor's Gebet 11. VI. 257. und Opfer am Altare Il, XXII, 170, vermuthen. Mu= Berhalb Glios hatte Apollon fogar einen Tempel unter bem befondern Beinamen Zure Deic, Il. 1. 39., welcher, nach Berobot's Sage von Sanberib II, 141. ju fchlies Ben, ben Pefterreger vom Bogenschuten Auxnyerns (11. IV, 101. 119.) unterfchieb.

Mit ben Tempeln mussen Homerischen Grieschen zugleich die Priester absprechen, deren Stelle bei dem Opfer die Könige selbst vertraten, Od. III. Wer die Feur ieosag absorvog II. IX, 575. als Priester deutet, muß schon deshald sene Stelle für später eingeschaltet erklären. Der griechische ieoeig II. I, 62. ist, wie schon die Berbindung mit einem Seher und Traumdeuter zeigt, nur ein Opferschauer, wie der Ivoozoog Od. XXII. 318. 321., mit welchem er auch II. XXIV. 221. verbunden wird. Eigentliche Priester oder agnisses II. I, 11. V, 78., welche, für den Götterdienst bestimmt, sußer Maron in Apollon's Haine bei dem thratischen Femaros Od. IX. 198., nur im Gediete der Troer, welche ihre Priester ebenso ehrten (II. XVI, 605.), wie die Phaiosen ihren Sänger nach griechischer Sitte (Od. VIII. 472., oder die Griechen den Agamemnon II. X, 33.). Besondere Priestergeschlechter, wie das des Eusmolpos dei den spätern Attistern (denn Eleusis kommt noch nicht einmal dem Namen nach in den Homerischen

Gebichten vor), ober wie bas Gehergeschlecht bes Delampus Od. XV, 224 fg., fannten Die Eroer nicht, fonbern man bestellte jum öffentlichen Gotterbienfte Die angesehensten Personen bes Bolfe, wie Theano Il. VI, 300, die Gattin Untenor's, ber, vor Miter (Il. III, 148.) vom Kriege ausruhend, ein fehr geachteter Sprecher im Rathe mar, II. VII, 347., und ben Priamos als Beuge jum Bunbesopfer begleitete, 11. VI, 105. 262., wobei Agamem= non als oberfter Furst ber Griechen bas Opfer verrichtete. Wenn auch Priamos selbst mit seiner Gattin Sekabe II. XXIV, 283 fg. eine Privatlibation jum feierslichen Gebete im Sofe seines Palastes verrichtete, so tonnten both die Erverinnen im Tempel ber Athene ihr Gewand nicht ohne bie Priefterin Theano, welche bie Schluffel bes Tempels bewahrte, Il. VI, 298 fg., unter öffentlichem Fleben weiben. Bie man fur ben Dienft einer Gottin eine Priefterin bestellte, fo findet man mann= liche Priefter bei Gottern, wie ben Chrpfes bei Apollon Smintheus II. 1, 370., Onetor bei bem idaisschen Zeus II. XVI. 604., Dares bei Hephaistos II. V, 10. und Dolopion bei dem Skamandros II. V, 77. Wenn die der Here II. XX, 33 fg. 67 fg. XXI, 466 fg. entgegenkampfende Leto die Gattin des idaisschen Zeus war, Il. XIV, 327., zu welchem Priamos Il. XXIV, 308. betete, fo mar auch bie troifche Gotterlebre von ber gries difden verfchieben: und wenn auch beibe fcon fo febr gegeneinander ausgeglichen maren, bag Seftor Il. X. 329. bem Dolon ebenfo fcmoren fonnte, wie Agamems non Il. VII. 411. bem troifden Berold Ibaios, und baber Il. 111, 298. vielleicht nur jufallig bie Schwurformel ber Eroer etwas verschieden lautet von bem Schwure Agamemnon's Il. III, 276, und XIX, 258. fo war boch ber gange Religionscultus ebenfo ungleich, wie die Ruftung und bas Unruden gur Schlacht II. III, 2 fg. IV. 422 fg. Denn wie wir fcon eine bebeutenbe Berichiedenheit in Unsehung ber Moiden bei ber Leichen= klage bemerkten, so zeigt sich auch in Heftor's Begrab-niß II. XXIV. 793. eine Abweichung von griechischer Sitte. War auch der goldene Kasten statt bes Aschen-kruges II. XXIII. 243. 253. vergl. Od. XXIV. 74. vielleicht nur Folge des größern Reichthums, II. XVIII, 289., fo entfpricht boch bie Saufung großer Steine mehr ben altteutschen Sunengrabern, als ben griechischen Gra= beshugeln. Daß man aber nicht fofort bem einen Bolfe jufdreiben burfe, mas bie Somerifden Gebichte von bem andern melben, zeigen noch mehr die Opfergebrauche.

Bu ben Opfern wählten die Griechen kein anderes Wieh, als bessen Reisch sie selbst genossen, vorzüglich Rinder und Ziegen, die sie selbst bei einer Entsundigung schlachteten, bei welcher die Bestedung in das Meer geworsen ward, Il. 1. 314. Auch bei dem Bundesopfer (Il. III. 103.) schlachtete man kammer, ungeachtet sie wegen des Schwures bei den Gottern des himmels und Meeres, der Erde und der Unterwelt (Il. III, 276 fg.) nicht verzehrt wurden (v. 310.); aber die Troer psiegten den Fluthen des Stamandros (Il. XXI. 132.). Stiere und Rosse lebendig zu weihen, dergleichen Achilleus, an den Quellen des Spercheios nur Bidder schlachtend (Il.

XXIII, 147.), nebft hunben und erschlagenen Troern blos zur Subne fur die abgeschiedene Seele des Patros Hos auf das Leichengerufte warf, Il. XXIII, 171. Rur barin lagt homeros Il. VI, 94. die Troer mit ben Briechen Bufammenstimmen, baß fie ber unvermablten Jungfrau Athene, ungeachtet fie ihr eine verheirathete Priefterin gaben, jahrige, ungezahmte Rinder weihten, beren horner die Griechen (U. X, 292. Od. III, 382. 430.) mit Golbe gu umziehen pflegten. Bei ben Gries den war namlich burch ben gangen Religionsdienst eine folche Symbolit eingeführt, baß, wenn auch die Opfer fich eben sowol nach bem Bermogen ber Opfernden als bem Anfeben ber Gottheit richteten, boch bas Befchlecht und die Farbe und felbft bas Alter bes Opferviehes, fo viel moglich, nach ber Gottbeit bestimmt murbe, welcher man opferte. Go befam bei dem Bundesopfer (Il. III, 103.) der Sonnengott ein weißes gamm und ein Bod: lein, aber bie Erde ein schwarzes und ein Weibchen; bei bem Opfer fur bie Todten Aides ein mannliches Schaf, wie Teireffas, Perfephoneia bagegen ein weibliches schwars 3es (Od. X. 525 fg. 534, 572, XI. 33.) ober ein uns fruchtbares Rinb, Od. X. 522, XI, 532.; auch bem finstergelodten Poseidaon wurden (Od. 111. 6.) schwarze Stiere oder Wioder und Eber (Od. XI, 131. XXIII, 278.) geopfert. Darum foidten fic Stiere und Bode (11. 1, 41. 316.) wol zu einem Opfer fur Apollon, aber ber Athene tamen nur Rinder ober Schafe ju, Od. IV. 764. vergl. Il. XI, 727 fg. Sieraus ergibt fich nun flar eine Ginschaltung bes Bolterverzeichniffes, welche fich Die attischen Diaskeuasten erlaubten, welche Die Athener gar ju wenig rubmlich in ben homerischen Gebichten ers mahnt fanden. Betrachtet man Il. II, 546-548. 552. und 556 als bie ursprünglichen Berfe, fo fteht alles, mas gesagt werden mußte, in der naturlichen Ordnung, wie wir fie bei Nestor v. 601 fg. Donffeus v. 636 fg. und andern finden. Beil aber Menestheus Il. IV, 338. von Agamemnon fein foldes Lob erhalt, wie Nestor vor ibm, to fand es ber Ordner nothwendig, dem übeln Gindrude jenes Tadels bei feinen Mitbirgern burch die Berfe 553-555. vorzubauen, beren ipatere Ginichaltung, wenn nicht etwa gar die Berfe 553 fg. aus ihrer eigent= lichen Stelle nach v. 601., wo Mestor ebenso ein auszeichnendes Lob erhalten mußte, wie vorher Agamemnon und Menelaos, was auch dem Nestor Il. II, 362. IV, 297. zu Theil wird, hierher verfest wurden, fich sowol burch das wiederholte two vergl. Il. XIII, 731, als das burd verrath, bag Menestheus nirgends, auch bei ben Leichenspielen bes Patroflos nicht, als vorzüglich ausgezeichneter Belb und Taftifer hervortritt. Der Uthener wird überhaupt in der Iliade nur noch XIII, 195. und 689. XV, 337. mit wenigen Worten gebacht, wie bes Menestheus XII, 331., weshalb man auch alle Stellen, bie von Thefeus reben, Il. I, 265. Od. XI, 631. und 321-325., von ben Diasteuaften eingeschaltet glaubt, fodaß ebenfalls in der Obpffee nur noch bei ber Sage des Dreftes III, 307. von Athen die Rede ift. Bezeichnung ber Athener als Autochthonen, welches bie Borte rexe de Geldwoog apovoa und felbst Erechtheus

anzubeuten scheinen, ift das Einzige, was homeros von ihnen zu bemerken wußte; durch den Zusat der drei solgenden Berse wird aber der natürliche Zusammenhang des Ganzen wie Il. I. 5. so gestört, daß jene Worte nur als Parenthese erscheinen, und die Beziehung des Pronomens urv v. 350. dunkel wird. Bezieht man es mit Feith auf Erechtheus, dessen doud Od. VII. 81. aus dem doud II. 11, 547. gestossen scheint, so ist ein solcher heroendienst dei homeros ohne Beispiel; bezieht man es aber auf Athene, so mag das Stiere und Widdendern gestammenstimmen, aber mit der homerischen Symbolis in hinsicht der Opfer sieht es in offenbarem Widerspruche.

Die Opfersymbolit ber homerischen Briechen erftredt sich auf die Art, wie die Thiere geschlachtet und die Ge: bete verrichtet wurden. Es untericheidet sich bierin Alles nach den drei Gotterreichen, welche bie Theilung ber Weltherrschaft unter die drei Bruder (Il. XV, 187.) be-Bei ben Gottern bes himmels beugte man ben Sals des Opferviehes jurud, Il. 1, 459. 11, 422., daß das Blut (Od. 111, 453 fg.) in die Sobe sprigte; für Poseidaon schleppten Junglinge ben Opferflier umber, Il. XX, 401., am Ufersande des Meeres, Od. III. 38.; für unterirdische Gotter wendete man bie Opferthiere jum Grebos bin, felbft abwarts getebrt, und ließ bas Blut in eine Grube fprigen, Od. X, 517. 528. XI, 25. 36. Dem himmelentsproffenen Strome Spercheios (Il. XVI, 174.) opferte Achilleus an feinen Quellen auf dem Altare des beiligen Baines, Il. XXIII, 147 fg.; den Nymphen und der Maias Sohne der hirt Gumaios (Od. XIV, 420. 435.) am Berbe feiner Butte. Ebenso verschieben verrichtete man die Gebete, wie fcon ber Scholiaft zu Il. IX, 564. bemerkt. Bu ben bimmlischen Gottern erhob man ftebend bie Bande, jum bimmel blidend, Il. I, 450. VIII, 347. XVI, 232. XXIV, 307.; ju ben Meeresgottern ftredte man, am Ufer figend, die Bande vor fich bin, auf bas buntelfarbene Meer binschauend, 11. I, 349 fg.; bei bem Gebete ju ben Gottern ber Unterwelt fcblug man fnieend bie Erbe mit den Sanden, Il. 1X, 568 fg. Diese Sym: bolit warb auch fpater noch berbachtet, inbem man bie Tempel und Altare, je nach ihrer Bestimmung, erhobt, auf gleicher Erbe, ober vertieft aufbaute; boch biefes und anderes, mas fich noch uber die Religionsgebrauche bemerten ließe, ber eignen Beachtung überlaffend, wollen wir nur noch die Bemerkung von Nitsich bestätigen, bag bie Donffee in ber Religion und Gotterverehrung, wie in ben Grunbfagen bes menschlichen und burgerlichen Lebens, ein fehr viel jungeres Beitalter verrathe als bie Bliabe. Wenn aber in ber Iliade II, 859. XII, 238. XIII, 321. Außerungen vorkommen, in welchen nicht soviel Werth auf die Zeichen : und Bogelschau gelegt wird, als in ber Dopffee, die voll von allerlei Beiffagungen ift, und felbft unter ben Aptlopen, bie fich fonft um bie Gotter nicht fummerten, Od. IX, 275., einen Seber Od. IX. 508 Glauben finden läßt, fo muffen bennoch, da nicht nur Priamos und hefabe (Il. XXIV, 292. 315.), sondern alle Troer (Il. XII, 208. 256.) auf

Gotterzeichen vertrauten, Beftor's Borte ausgelegt mers ben, wie bie bes Eurymachos Od. II, 152 .: und wie bie Donffee XIX, 562. zweierlei Traume unterfcheibet, fo benugte Someros einen taufchenben Traum, um ben Faben bes in ber ersten Rhapsobie angelegten Gedichtes weiter sortzuspinnen. Wie Homeros II. IV, 75, eine Sternschnuppe Schiffern ober bewassneten Kriegern zum Zeichen erscheinen läßt, so beuten in ber Aodovera II. X, 8. Zeus Blige, Regen, Hagel und Schneegestöber auf Krieg, und ber altere Homeribe stellt nicht nur ben Blig II. XIII, 244. ober ben Stern hinter Nachtwolken II. XIII, 244. ober ben Stern hinter Nachtwolken 11. XI, 62., fondern auch ben Regenbogen Il. XI, 28. XVII, 548., wodurch die Bris gleichsam zur Eris wird, II, XI, 4., und selbst die ben Krallen des Ablers entschüpste Schlange II. XII, 209. als verderbliche Zeichen bes Krieges fowol, wie bes schaurigen Binterfturmes bar, weshalb auch wol bei homeros Il. III, 33. ber Mann in bes Gebirges Balbthale eine Ratter mit Ent= fegen erblidt. Alles biefes wird in Gleichniffen geaußert, welche ben inbividuellen Glauben ber Dichter und ihrer Beitgenoffen noch beutlicher aussprechen, als einzelne Beiffagungen aus einzelnen Unzeichen in ber Dbyffee,

die jedoch auch in der Fliade nicht fehlen.

Um nun zu den Bolferverzeichnissen des Homeros zurückzukehren, so beginnt er seine Beschreibung Grieschenlands mit den Boioten, sei es, weil hier in Aulis die Schiffe sich sammelten, Il. II, 303., als sie den Zug gegen Troja unternahmen, oder weil er hier die meisten Orter kannte; denn er zählt daselbst, ohne das minneische Orchomenas und Aspledon, welche ein besonminneifche Drchomenos und Asplebon, welche ein befonberes Gebiet ausmachten, 29 Orter auf. Sieran reihet er Photis und Lokris, um über Guboia nach Uthen gu fommen, welches er als ben einzigen Ort in Uttifa nennt. Bon ba geht er über Salamis jum Peloponnefos über, an beffen 6 Gebiete, Argos, Myfene, Lakebaimon, Py= los, Arfabien und Glis, er noch bie weftlichen Infeln, bie Echinaben und ber Rephallenen Gebiet, nebft Mitolien reiht. Dann fpringt er auf bas hundertflabtige Rreta über, um noch Rhobus und mehre fleinere Infeln in beffen Rabe angufuhren, und mit ber Mufgablung von 9 Gebieten Theffaliens bas Bolferverzeichniß ber Achaier zu schließen. Wenn wir uns nun auch bas Schweigen über seine vaterlandische Gegend leicht erklaren konnen, so bleibt es boch merkwurdig, baß er gar kein Eiland ber Ryfladen nennt, und feine ber vielen Infeln nam: haft macht, worüber Agamemnon Il. II, 108. als Befiger bes reichen Korinthos und bes gangen Geftabes feines Bufens (Il. II, 570. 575.), welcher 100 Schiffe fur feine eignen und 60 fur Arkabiens Bolfer (Il. II, 576. 610.) ju ftellen vermochte, geherricht haben foll. Berliegen ihn bier etwa die Quellen, aus welchen er Schopfte? bie ihm, nach ber balb reichhaltigen und ge= nauen, balb mangelhaften ober verwirrten Befdreibung ber Lander Griechenlands zu urtheilen, auf zweierlei Beise, theils aus altern Gesangen, theils aus eignem Anschauen auf Reisen, zuslossen. Die Kenntniß so vieler Orter in Boiotien ließe sich allerdings baraus erklaren, baß die Gesange ber thebischen Kriege, welche Homeros

gum Dufter nahm, einen bebeutenben Beitrag bagu lieferten. Benn man aber fieht, wie buntel und verwirrt er Theffaliens Gebiete befchreibt, welche er auf abnliche Beife fennen lernte, und jugleich bebenft, bag eben bie Gefange von bem thebifden Kriege ben Dichter reigen mochten, bas Land, in welchem fich bas achaiifche Beer versammelte, ehe es gen Ilios zog, durch eigene Unsschuung kennen zu lernen; so wird man um so mehr versucht, die größere Kunde Boiotiens und einiger anderer Gegenden von einer Bereisung herzuleiten, da die meisten der genau bekannten, obgleich der Fesseln des Rhythmus megen oft burcheinander aufgegablten Orter nicht fowol an berjenigen Strafe lagen, welche bie Ur= geier auf ihrem Buge gegen Theben burchzogen, ale viel= mehr in einer Richtung, welche ein Reifenber von Mulis ber nach Theben und Orchomenos und weiterbin ju neb= men hatte. Wir burfen alsbann auch wol annehmen, baß bie Beftimmung ber Lofrer Il. 11, 535, als folder, bie jenfeits Guboia wohnten, und bie Ungabe Il. II, 526., bag ber Pholier Beerschaar fich junachft ben Boioten linkshin ordnete, eine aus eignen Reifen gezogene Beobachtung ber Lage dieser Lander war; und wir erhalten zugleich aus bem Unschließen der Phokier an die linke Seite der Boioten einen Wink über den Weg, welchen Homeros bei der Bereisung Boiotiens einschlug, sowie die Bemerkung, daß er von Lokris und Thessalien nur biejenigen Orter genauer kennt, welche an ber Rufte gegen Euboia über und um ben pagafaischen Meerbusen lagen, barauf führt, baß er auf seiner Seereise nach Euboia beffen Mordkufte bis Chalkis umschiffte.

Suchen wir auf Muller's Rarte von Boiotien bie von Someros aufgegablten Orter auf, fo finden wir, bağ er fie faft alle theils felbft feben, theils genauer erfunden fonnte, wenn feine Reife von Chalfis aus, melches er Il. II, 637. von allen Brtern in Cuboia querft nennt, wie bei Boiotien Il. II, 496. Spria und Aulis, bas von Chalfis aus gefeben werben fonnte, uber My= falefos, Sarma, Peteon, Glifas und Schoinos nach Theben ging. Ctatt von ba über Thespia nach Thisbe ober Gutrefis und Plataia ju geben, fcblug er bie wich= tigere Straße nach Onchestos und bem heiligen Haine bes Poseibaon ein, auf welcher ihm Hyle und Medeon zur Rechten blieben, und bereiste, Phokis zur Linken beshaltend, die ganze Westseite des kephissschen Gegensslur er Il. V. 709 fg. beschreibt, über Haliartos, gegen Kopai über, Okalea und Alalkomene, dem zur Seite das gottliche Nisa gelegen zu haben scheint, über Karoneia ma auch Arne zu suchen ist und Mideint, über Roroneia, wo auch Urne bu fuchen ift, und Mibeia, bis jum minneischen Orchomenos unweit Usplebon. Bon biefer burch ihren Reichthum berühmten Stadt, Il. IX, 381., wo er bas Benige erfundet ju haben fcheint, mas er bon ben Lofrern im Innern melbet, reifte er am Bluffe Rephifos hinauf, Il. II, 522., ohne jeboch Snampolis und Anemoreia ju beruhren ober gar bis Lilaia hinaufgufteigen, wohin homeros bes Rephifos Urfprung irrig verlegt; er manbte fich vielmehr von Panopeus nach Daulis, um über Rypariffos jum felfigen Python ju ges langen, von wo ihn eine furge Uberfahrt von bem gotts lichen Rrifa aus nach Sityon brachte, bes Abreftos alten Bohnfit, Il. II, 572. Da er Agamemnon und Dios mebes in feinen Gefangen vor allen Furften verherrlicht, und auch außer Boiotien fein Land genauer beschreibt, als beren Gebiete, so barf man wol annehmen, baß er Diese in verschiedenen Richtungen burchstreifte, ohne bies fes soweit auszudehnen, als habe er alle Orter wirklich gefeben, welche er mit einzelnen Rebenbeftimmungen, bie aus anbern Quellen fließen tonnten, anführt. Bermuthlich ging er, nachbem er fich in Silvon eine Uberficht Des gangen Aigialos (Il. II. 575.) verschafft hatte, über Rorinthos und Rleonai, Araithyrea und Orneia gur Rechten behaltend, nach Mytene und Argos, ohne vielleicht Sparta (Il. IV, 52.) und das noch entlegenere Thal bes Eurotas zu besuchen. Denn bes Menelaos Gebiet beforeibt er nur unvolltommen, und in Polos, Elis und Artabien weiß man sich taum zurecht zu finden. werben Stabte und Fluffe genannt, welche auch ein Strabo nicht nachzuweisen wußte, und anstatt von ben 7 Stabten, welche Agamemnon Il. IX, 149. 291. dem Achilleus verspricht, eine sichere Spur zu finden, muß man nach Pausanias IV, 3. und 9. des Astlepios Gebiet 11. 11, 729. vielmehr in Meffenien, als in Theffalien, suchen. Sben biefe auffallende Berwechselung gang entlegener Districte gibt einen beutlichen Beweis, welchen Berwirrungen ein Sanger ausgesett mar, wo er blos auf frubere Sagen baute. Denn bag er bie bei Polos, Elis und Artabien aufgeführten Ramen aus ben Sagen von ben Rriegen ber Pylier, Eleier und Artabier (Il. VII, 132. XI, 670.) schöpfte, erhellet aus ber Ermahnung bes gestraften Sangers Thampris und bes Grabmals bes Aipytos am Fuße bes tyllenischen Berges. Die Kenntnig ber Infeln auf ber Beftfeite Griechenlands mochte er aber von Schiffern erhalten haben, fowie bas Benige, was er noch von Aitolien bingu= fest, aus der Il. IX. 529. furz erzählten kalpdoni= fchen Eberjagb, worauf bie Ermahnung bes Dineus Il. II, 641. beutet.

Die Rudreife bes homeros von Argos aus ging vermuthlich über Tirons und Afine nach ber argolischen Landzunge; doch laßt fich schwerlich bestimmen, ob er zu Schiffe ben Golf (11. II, 560.) bis Mafes und hermione befuhr, ober zu Lande unmittelbar nach Troizen, Giones und Epidauros ging, und bann erft Aigina und Salamis befdiffte. Bon bier wandte fich homeros, man mag nun Il. II, 558. mit Ariftoteles Rhet, I, extr. u. a. von Solon eingeschaltet glauben, ober mit ben Megarern lesen: Αΐας δ' έκ Σαλαμίνος άγεν νέας, έκ τε Πολίχνης, έκ τ' Αίγειρούσης, Νισαίης τε, Τριπόδων τε, wobei jeboch noch aus Il. II, 637. die Bahl der Schiffe beigefügt werben mußte, ohne Attita ju berühren, zu ganbe nach ber Gegenb am Afopos, welche burch bes Tybeus Thaten (Il. IV, 383. X, 287.) fo berühmt geworden war. Er tennt wenigstens in biefer binfenund gradreichen Gegend alle boiotischen Stabte lange bes Afopos von Plataia an, sodaß er über Erpthrai, Stolos, Steonos, Eleon, Graia und Gilesion, nach Eretria in Euboia zurkagekehrt zu fein scheint, ba er

bann bei seiner Beimfahrt noch Styra und Karpftos tennen lernte, sowie ibm bei feiner Binfahrt um Euboia's Rorbtufte bie Lage von Kerinthos, Siftiaia, Dium und Aigai, wo Poseidaon (Il. VIII, 203. XIII, 21.) feinen Palaft in ben Tiefen bes Sanbes hatte, und an ben gegenüberliegenben Ruften ber Pelion mit ben Stabten rings um ben pagafaischen Reerbufen, und bie lotrifchen Kuftenorter Starphe, Thronion, Annos, Dpus, mit ber Grengftabt Boiotiens Anthebon (Il. II, 508.) bekannt geworben waren. Bon einer weitern Reife findet fich teine Spur; benn von Theffalien gibt homeres einen fo verworrenen Bericht, daß er es nicht ohne Ur fache an bas Ende feines griechischen Bollerverzeichniffet geftellt zu haben scheint. Selbft von bes Achilleus Ge biete wußte er so wenig zu sagen, daß er nur mit weis terer Ausmalung ber Worte bes homnusbichters Il. I, 155. 169. und Meldung ber Thaten, woburch Achilleus bie Briseis gewann, Ramen baufte, von welchen Strabo blos Trachin unweit Thermopylai zu bestimmen wagte, übrigens es unentschieben ließ, ob Argos, Phthia und Hellas Namen von Gegenden, wie Il. IX, 363. 395. 439. 447. 478 fg., ober von Städten seien. Ein Beweis, daß Homeros die Rachrichten von bem Sebiete bes Achilleus nur aus frühern Gefangen schöpfte, ift bie Anführung ber verschiebenen Benennungen feiner Unterthanen, welchen Il. IX, 484. noch bie Doloper zugesellt werben. Rur bie Gebiete bes Protefilass und Abmetos um ben pagafaifchen Meerbufen, an beffen einer Seite Antron, Pteleos, Pyrafos, und etwas entfernter Dby: late und Iton mit bem Gotterhaine ber Demeter, an ber andern Seite Jaolfos, wie nordlich bavon, nach bem boibeischen Landsee ju, Glaphyrai, Boibe und Pherai lagen, wobei jedoch der Name Mypein It. II, 766., wofür andere Miegly lafen, dunkel bleibt, scheint home ros naber kennen gelernt zu haben. Auch bes Philoktetes Stabte Methone und Dligon fucht man am pagafais fchen Bufen auf ber Subfeite bes Pelion, obwol Thau: matia und Meliboia an ber Rufte bes thratischen Meeres lagen. Daß bes Astlepios Gebiet fich eber in Reffenien als in Theffalien nachweisen laffe, ift oben bemertt, und wenn auch ein Triffa in ber obern Gegend bes Peneios lag, fo wird boch baburch bie geographische Ordnung gestort, ba bas folgenbe Gebiet bes Europplos mit ben Stadten Ormenion und Afterion und bem foimmernben Berge Titanos ebenfalls am pagafaifchen Bufen zwischen bem Pelion und Jaolfos gelegen haben foll. Aber auch hier macht ber Quell Soppereia einige Schwierigfeit, fofern man ihn in bes Abmetos Stadt Pherai fucht, und Il. VI, 457. derfelbe mit einem Deffeis in Argos verbunden wird. Roch ungewiffer find die Brter in ben Gebieten bes Peirithoos und Guneus am Peneus, sowie auch die Ausbehrung der Magneten vom Peneiss bis zum Pelion des Homeros mangelhafte Kenntnis ber-Die Ableitung des Fluffes Titarefios selben verrath. Il. II, 755. aus ber fingischen Fluth nebft bem baselbft schwerlich zu suchenden Dodona, und die Anhäufung verschiebener Bolternamen, unter welchen man gleichwol die Lapithen und andere (Il. XIII, 301.) vermißt, zeigt beutlich, bag bier bie frubern Gefange von bem Rentauren=

friege bes homeros Quelle maren.

Die in ber Dopffee IV, 726. 816. XV, 80. por fommende Umfdreibung Griechenlands durch Bellas und Argos fennt homeros nicht, obwol Argos icon bei bem hmnusbichter Il. I. 30. porzuglich ben Deloponnefos bezeichnet, welchen Unbere burch Anin yafa Il. I, 270. III, 49. angebeutet meinten, mas fcon Od. VII, 25. XVI, 18. widerlegt, und Hellas, wo nicht Il. IX, 447., boch v. 478. eine ausgedehntere Bedeutung als Phthia hat, mit welchem es v. 395., wie Od. XI, 496., verbunden wird. Homeros umschreibt aber Griechenland, welches er Il. VII, 124. im Allgemeinen, wie der Hymnusdichter Il. I, 254. Αχαίδα γαΐαν nennt, schon durch Αργος εππόβοτον και Αχαίδα καλλιγύναικα Il. III, 75. 258., was im Grunde dasselbe fagt, und nennt dem gemäß Il. II, 530. die Gesammtgriechen Πανέλληνας και Axuois ober Navaxaiois, was wol mit Restor's Unterfcheibung awischen Mormibonen und Argeiern Il. VII, 126. 128. jufammentrifft, obgleich nach Il. II, 684. Muquidores xal Exanves xal Axaiol gleichbebeutenbe Ramen gewesen sein follen. Auf jene Unterscheibung ber Griechen führte ichon ber Symnusbichter Il. I, 180. ober 280., wo er Uchilleus als ben ftartern Gotterfohn, Agamemnon aber als ben machtigern Gebieter barftellte, welcher (Il. II, 575.) bie meiften und beften Bolfer vor Blios führte. Erft burch bie borifden Eroberungen marb ber hellenenbund Thessaliens so machtig in ganz Grieschenland, baß ihr Name ben ber Argeier verschlang; von Pelasgern in Griechenland weiß aber Homeros noch nichts, er zählt sie vielmehr Il. II, 840. zu ben troischen Bundesgenossen, wie Il. X, 429., und Od. XIX, 177. erscheint ichon wegen ber Awpies roigaines fpater eingeschaltet. Erft als ber Bellenenbund in Griechenland immer weiter fich ausbreitete, fcheint man alle Bolfer in Griechenland, welche fich ihm nicht anschloffen ober in ihren Urfigen verharrten, wie bie Arfabier, Delagger genannt gu haben, wodurch eben biefer Rame febr vielbeu= tig murbe. Benn aber irgend etwas fur bie Abfaffung ber Bolferverzeichniffe burch homeros felbft zeugt, fo find es bie Bufage, welche man fpater fur nothwendig hielt, um fie ben fpatern Gefangen entfprechend ju machen, wie die Ginschaltung bes Afteropaios nach Il. II, 848. wegen Il. XXI, 140., obwol fie wegen Il. XXI, 156. überfluffig mar, Die Ginfchaltung ber Raufonen nach Il. II, 856., mobei jeboch noch bie Leleger fehlen, und bie Ginschaltung bes Berfes Il. XX, 385. nach Il. II, 866. Satte ein spaterer Dichter bie Bolferverzeichniffe verfaßt, fo murbe er gewiß bie Raufonen und Leleger nicht vergeffen haben, welche beibe Il. X, 429., Die ersten aber auch Il. XX, 328, Die lettern Il. XX, 96. und XXI, 86. genannt werben, wogegen bie Donffee III, 366. bie Raufonen in ben Peloponnefos verfett. Db man aber beshalb bie dolivera von bem jungern Someriben verfaßt glauben muffe, wird fich weiter unten zeigen; bier muffen wir vorerft noch bie Befange bes homeros verfolgen. Wenn jebe Rhapfobie beffelben, wie wir oben andeuteten, ein Ganges fur fich ausmachen foll, welches auch außer ber unmittelbaren Berbindung mit dem Borbergebenden verständlich war; so muß man annehmen, daß die Diaskeuasten bei der Zusammensügung der zersstreuten Gesänge einleitende Wiederholungen einzelner Berse wegließen, welche bei der Darstellung der Islade als eines großen Ganzen edenso überslüssig waren, als sie den Diaskeuasten die wirkliche Folge der Gesänge der deichneten. Zu einem allgemein verständlichen Ansange der dritten Rhapsodie mit dem Gleichnisse v. 10. bedarf es indessen weiter nichts, als der Einschaltung des der fannten Berses Toww or innoduw xal Axaiw xal-xozizww nach v. 13., welchen die Diaskeuasten um so eher streichen konnten, da er v. 127. 131. 251. wiederkehrt, in der Parallelstelle II. II. 784. aber sehlt. Anders ist es freilich mit dem Ansange der vierten Rhapsodie, wenn man nicht die dritte dis II. IV, 219. sortssehen will, und dasur anderes weglassen, was später eins

geschaltet fein fann.

Betrachten wir die Gleichniffe ber britten Rhapfo= bie, fo fann man fo wenig die bem Someros eigen-thumliche Symmetrie und Localitat berfelben, als ben genauen Bufammenhang biefer Rhapfobie mit ben Bolferverzeichniffen verfennen. Bie biefe lettern Il. II, 762 fg. neben ben trefflichften Roffen bie tapferften Streiter nann= ten, fo werben bier bie vorzuglichften Furften ber Danaer mit ben Sauptperfonen bes troifden Boltes gefdilbert. Rachbem uns bas einleitenbe Gleichniß vom Bufammen= treffen ber Bolfer in bas Gebirge verfest hat, wo ber Subwind einen Rebel verbreitet, ber nicht hirten erwunscht, boch bem Rauber lieber als Racht ift, erfreut fich Menelaos bei bem Anblide bes Paris, ber in ein Par-belfell gebullt, und mit Bogen, Schwert und Langen be-waffnet, die Tapfersten ber Argeier heraussobert, wie ein Lowe, bem ein Sirfc ober Gemebod aufflogt, und ben fein hund und fein Jager ju fcheuchen vermag; Paris aber erschricht wie ein Mann, ber im Balbthale bes Bebirges eine Ratter erblicht. Diefem weibfuchtigen Schon= beitshelben und Befchiffer frember Lander fteht Beftor gegenüber, unbezwingbar wie bie Urt, beren Schwung bem Schiffszimmerer bie Mannsfraft mehrt. Muf beffen Rath wird ein Zweifampf befchloffen, woburch Someros Belegenheit erbalt, im Gegenfate ber Opfer in ber erften und zweiten Rhapfobie ein Bunbesopfer ju befchreiben, und mabrend ber Rube ber fampfenden Beere bie Saupts personen beiber Theile ju charafterifiren. Diese Schil-berung wird burch bes Rrieges Ursache, helena, vermit-telt, welche voll Sehnsucht nach bem erften Gemable unb bem Baterlande jum fkaisschen Thore geht, wo die Greise bes Bolkes bem Kampfe zusehen. Helena erscheint hier, Göttinnen von Unsehen gleich (v. 158.), so liebreizend, baß man beren abermalige Schilberung gegen bas Ende ber Rhapsobie, wenn nicht schon vom 382sten Berse an, boch bon 421-448. fur eine Ginschaltung beffen halten muß, welcher mit benfelben Borten, womit biefe Stelle foließt, bas lange Liebesregifter bes Beus Il. XIV, 314. einschob. Bon bemfelben Rhapfoben, welcher bie Bants fcenen ber Gotter ebenfo fehr liebte, als ihre Liebesfcenen, ward auch II. IV, 5-68. von einem abrix' bis jum ans bern eingeschaltet: wenigstens tommt bie Bere von Urgos und Athene von Malfomene, welche Beinamen erft mit Erbauung ihrer Tempel aufgetommen gu fein fcheis nen, blos Il. IV, 8. und V, 908. vor, fowie auch bas Beimort quaqueidis ber Aphrobite nur an den verdache tigen Stellen bei homeros erscheint, Il. III, 424. IV, 10. V, 375. Bu eben biefen verbachtigen Stellen gebort II. VIII, 457 fg., wo fie wie II. IV, 23., σκυζομένη Ait πατρί genannt wird, so wenig sich auch bieser Aus-brud mit Il. IV, 73. zu vertragen scheint. Auch bie βοῶπις πότνια "Ηρη Il. IV, 50. VIII, 471. haben wir fcon bei Il. I, 551. und 568. als bem homeros ungewohnlich erkannt: und fo burfen wir ben von Robbeit zeugenden Bers Il. IV, 35. ωμον βεβρώθοις Πρίαμον, Πριάμοιό τε παίδας, welchen nach bem Scholiaften bes Perfius I, 4. Accius Labeo noch rober überfette: "Crudum manduces Priamum Priamique pisinnos," wie ben von Plato getabelten Schluß jener Ginschaltung bem homeros kuhn absprechen, so werth ber nachahmung auch Birgilius A. I, 46. VII, 308. bie Berfe Il. IV, 58-60, fand. Um nun auf die Gleichniffe gurudzutommen, fo reben die troischen Greise Il. III, 151., wie die Cicas ben bes Balbes bellichwirrenbe Stimmen ergießen; aber bes Obpffeus Borte v. 222. entfliegen ber Bruft wie ftobernbe Binterfloden. In Riefengroße zeigt fich v. 229. Aias, der tapferfte nachst Achilleus (Il. II, 768.), wie Mireus Il. II, 673. ber schönste mar, aber nicht fo triegerisch als ber kleine Mias, bes Dileus Sohn, Il. II, 528.; und wie ein Gott steht Idomeneus Il. III, 230. unter ben Kretern, vgl. IV. 253. und 275., Paris macht sich bagegen Allen verhaßt, Il. III, 454., wie bas schwarze Berbangnif, fatt baf Menelaos v. 449. bas Beer wie ein Raubthier burchfturmt.

Die Gleichniffe ber vierten Rhapsobie zeichnen sich burch eine ebenso gemuthliche als locale Auffassung aus, ba felbft eine tobte Naturscene burch Einflechtung eines menichlichen Befens ober leifere Erwedung eines menfch= lichen Mitgefühls inniger belebt wirb. So wehrt v. 130. Die Mutter von bem schlummernben Rinde forgsam bie Miege ab; bas von vielen Reisigen gewünschte Rleinob von Elfenbein v. 141., bas eine Maionierin ober Rarierin mit Purpur farbte, wird fur Konige aufbewahrt; ber Seisbirt fieht v. 275. mit Angst eine schwarze Betterwolke aufgieben, ober vernimmt mit Staunen bas Raufchen angefchwollener Giefbache v. 455. Schon um ber Gemuthlichkeit willen, welche fich in Diefen Gleichniffen ausspricht, muffen wir die oben bezeichneten Stellen für fpater eingeschaltet erflaren; aber auch bie Symmetrie ber Darftellung sowol als ber Gleichnisse, worin fich ber mit Il. IV, 220. beginnende Gesang ber zweiten Rhaspsobie so abnlich zeigt, burfen wir nicht übersehen. Wie Obysseus Il. II, 187. bas Lager ber Achaier burchschals tet, fo burdwandelt bei bem neuen Beginne ber Schlacht Agamemnon das Heer, bei welcher Gelegenheit wieder mehre Belben nach ihrem Berthe geschilbert werben. Die Saumenden vergleicht er scheltend Il. IV, 243. mit Fraftlosen von vielem Laufen ermübeten Reben, wogegen v. 422. die Achaier ermuthigt sich brangen, wie auf

fturmbewegter Meerfluth Boge auf Boge jum hallenben Felfengeftade rollt. Das achaiische Beer verftummt v. 431. ehrfurchtsvoll vor den Konigen, wührend die Troer mit ben vielerlei Sprachen rebenden Bunbesgenoffen ein Beschrei erheben, wie bie Lammer eines reichen Mannes in ber hurbe. Ibomeneus, bem Eber an Starte gleich, v. 253., ift ebenso tapfer im Rriege, als er ben Beinbecher leert; Menestheus wird mit Dopffeus v. 343. bes Lettern beschulbigt, ohne bes Erstern fabig zu fein, aber Donffeus zeigt, bag er bes Gebotes Agamemnon's fo wenig bedurfe als bie beiben Aias v. 286. Reftor wir. v. 313. mit Lob an seine frühern Thaten erinnert, Diomebes v. 370. getabelt, es feinem Bater Tybeus nicht gleich gu thun, bamit er befto tuhner fich erhebe. Bei bem Beginne ber Schlacht fallt v. 462. Echepolos wie ein Thurm, Simoeifios v. 482. gleich ber grunenben Pappel, welche ber Bagener jum Kranze bes Rabes behaut. Dann beginnen bes Diomebes helbenthaten, auf welche fich alle Gleichniffe bes noch jum Borbergebenben ju giebenben Theiles ber funften Rhapsobie beziehen. Seine Ruftung ftrablet wie das Herbstgestirn Il. V, 5. und er tobt, wie ein geschwollener Strom voll herbftider Bluth ber Junglinge Arbeit vernichtet, v. 87. Leicht verwunbet bringt er v. 136. unter bie Troer, wie ein verwuns beter Lowe unter bie fruchtlos vertheibigte Schafheerbe, und schmettert v. 161. ben Echemon und Chromios nie ber, wie ein Lowe bas Rind ober bie weibenbe Ruh. Auch Aineias wird Il. V, 299. ganz turz mit einem kuhnen Lowen verglichen, wie bas ganze wuthende heer Il. IV, 471. mit Bolfen; aber fart wie ein Daimen nimmt es Diomedes Il. V, 438. selbst mit Gottern auf. Die fünfte Rhapsobie, welche bes Diomedes Thaten befingt, hat einen so großen Umfang, baß fie offenbar in zwei Theile zerfallt, beren erfter in Berbindung mit bet vierten Rhapsodie von Il. IV, 220. - V, 453. Die Bers wundung der Aphrodite, der zweite mit noch hoherer Steigerung ber Tapferteit bes Diomebes bie Bermunbung bes Ares befingt. Auf biefe Beife wird gwar ber erfte Theil viel langer als ber zweite, aber an biefen schließen fich auch noch bie erften 65 Berfe ber fechften Rhapsobie, und eine turze Bieberholung bes Borbergebenden zur Einleitung verlangerte ihn vermuthlich zu Anfange. Daß ber erfte Theil noch mit ber vierten Rhapfobie verbunden werden muß, zeigt beffen Borbereitung in ber Außerung Il. IV, 439, daß bei dem Busammentrefs fen beiber Beere Ares auf ber einen, Athene auf ber anbern Seite Die Streiter entflammt habe, und lettere besonders v. 515., wie im Anfange ber fünften Rhapsobie, bie Scharen ber Achaier burchging; felbft bie Darftellung bes Diomebes Il. V, 85. als eines, ber nicht wußte, unter welchem Beere er schaltete, wird am Schluffe ber vierten Rhapfobie vorbereitet.

Die große Bahl von Gleichnissen ber funften Rhaspsobie scheibet sich nach ber angegebenen Theilung im geshörigen Berhältnisse, und wenn bennoch ber erste Theil beren mehr als irgend ein anderer Gesang des Someros enthält, so spricht diesem die Beschreibung einer heißen Schlacht bas Wort. Das aber homeros selbst

Thaten bes Diomebes fang, ertennt man theils aus bem Lytier Panbaros Il. V, 168. wie Il. IV, 88. theilten Rolle, theils aus ber Ginmifchung ber Gots von welchen Bephaiftos II. V, 23. ben Ibaios und Mon Il. V, 445. ben Mineias entrudt, wie Approbite III, 380. ben Paris. Aber auch bier muffen wir ge Einschaltungen bes Rhapsoben ausscheiben, wel-ben Gottern so gern eine andere Urt zu handeln hrieb, als es Homeros ihrer wurdig erkannte. Da-gehört die Stelle II. V. 370—431., wo sogleich die tin Dione auffällt, welche sonst nur der Hymnus Upollon v. 93. fennt; und bie Bezeichnung ber ter als Ovparlwreg, die hier wie v. 898. und Il. I, ben Rhapfoben von homeros ausscheibet. Die m Eoula v. 390., woraus bie Bufammengiebung if Od. XIV, 435. floß, ftellt ben Rhapfoben gwar r als bie hymnenbichter bar, ift aber boch bem Do= os ebenfo unbefannt, als bes hermes Gefdidlichfeit Stehlen, welche aus Il. XXIV, 24. gefloffen gu fein int: als Gott ber Schaltheit und gewinnfuchtigen ruges erfcheint Bermes, wie er in Befiobos Berten 78. bargeftellt wird, erft in ber neunzehnten Rhapfober Dopffee v. 396, welche von ber Bieberholung Unfanges v. 51. an langft als fpaterer Bufat er-nt ift. Die vielen Beifpiele aus altern Begebenheimit welchen Dione ihre Tochter troffet, icheinen aus fyftifchen Gebichten gefcopft ju fein; wenigftens fom-Dtos und Ephialtes, ber in ber alten Sprache mol altes heißen mußte, nur noch in ber vielfach erweis en Nexula Od. XI, 308. vor, wie bie Geriboia nur Ebenfo find bie Sagen von Berafles aus bem npfe bes Releus bor Polos, in welchen bie fonft t vorkommenbe Form worde v. 396. auffallt, aus nd einer Berafleia geschopft, in welcher er eben fo: κρατερός παις Άμφιτρύωνος, wie ihn ebenfalls nur Nexvia Od. XI, 266. und 278. nennt, als viòs g alyióxoto genannt war. Wenn Bolf v. 397., ei= andern Erklarung folgend, εν πύλω fcreibt, fo fallt er Ausbruck in Berbindung mit εν νεχύεσσε ebenfo als er roior v. 395. bunfel ift. Go menig bie rgangsformel: ως οί μέν τοιαύτα πρός άλληλους ρενον 11. V, 274. bem Homeros abgesprochen wer: mag, fo verrath fie boch am Schluffe ber Gotterges che Die fpatere Ginschaltung berfelben, und ift als je, falls fie ja noch, wie mehres Unbere, Bertheidiger en follte, von Bolf faft überall bezeichnet: wie Il. 431. fo VII, 464. XVIII, 368. XXI, 514., wo auch vorher bie beiben Berfe Il. V, 373 fg. mit bem ewöhnlichen Borte evang wiederholt find, nur nicht VIII, 212. Much ber Gotterargt Paieon, beffen Rame bem alten Symnusbichter II. I, 473., wie Il. XXII, einen Befang bes Beils bezeichnet, ericheint nur in Douffee IV, 232 .: benn bie Stelle Il. V. 870-906., Paieon ben Ares beilt, fcheint, wie Il. V, 753-768. t. VIII, 396., von bemfelben Rhapfoben eingeschals was fcon bie gleichen Berfe 869. und 906. verra: Sier wird bas Bort aloudog v. 403., welches Il. XX, 202. 433. XXI, 214. vorfommt, und im

homnus auf hermes v. 164. fogar eine rubmliche Bebeutung zu erhalten fcheint, v. 876. mit angovlog vertaufcht, wie v. 416. la fur lawoa vgl. v. 340. gefagt ift. Der Biberfpruch bes biefer letten Stelle nachgebilbeten Berfes 402. mit ber Sterblichfeit bes Ures v. 388. erklart fich nur burch bie Benutung verschiedenzeitiger Dichtersagen; die v. 407. ausgesprochene Idee aber, worin δηναιός ein anaß εξοημένον ist, wie παππάζουσεν v. 408. gibt uns durch beren Wiederkehr Il. VI, 131. einen nahern Aufschluß über das Zeitalter des so vieles

einschaltenben Rhapfoben.

Die Episobe vom Busammentreffen bes Diomedes mit Glaufos Il. VI, 119-236., welcher bei ihrer Ginfchaltung noch bie funf Berfe 237-241. gur Berbinbung mit bem Folgenben bingugefügt wurben, fann wegen bes de nach bem Ramen bes Glaufos als fein befonberes Gebicht betrachtet werben, welches erft burch bie Diasteuaften in bie Bliabe verwebt mare; bag fie aber boch an einem unpaffenben Drte eingeschaltet wurde, ergibt fich aus ber Schen bes Diomebes, mit Gottern ju fampfen, bie wol nach Sarpebons Falle Il. V, 698., aber nach ber neuen Ermuthigung bes Diomebes burch Uthene Il. V, 827., welche felbft bes Ures Berwundung jur Folge hatte, nicht mehr angemessen scheint. Durch die Bertausschung bes Namens Korinthos (Il. II, 570. XIII, 664.) mit bem mythischen Ephyre Il. VI, 152. 210., ber in ben Homerischen Gebichten (Il. II, 659. XV, 531. Od. I, 259. II, 328.) etwas gang Unberes bezeichnet, fuchte ber Berfaffer biefer Epifobe gwar feiner Dichtung einen alterthumlichen Unftrich zu geben, ben auch bin und wieber bie Sprache unterftugt; aber bie Ermahnung ber Orgien bes Dionnfos, welche homeros noch nicht kannte, ba felbit alle Stellen, wo Dionpfos ermahnt wird (Il. XIV, 325. Od. XI, 325. XXIV, 74.), fpåtern Berfaffern angehoren, ift ein ebenfo ficherer Beweis vom nichthome= rifchen Urfprunge jener Epifobe, als bie Runenfchrift auf gefalteter Tafel II. VI, 169., welche als eine tessera hospitalis bes Bellerophontes gaftliche Mufnahme in Lyfien bedingt. Durch bas Beiwort ber Artemis χουσήνιος Il. VI, 205., wofur ber Berfasser von Il. IX, 533. χουσόθουνος mablte, verrath fich ber Rhapfobe, welcher auch in die Donffee VIII, 266 — 369. eine gleich lange, aber auch gleich fehr ben Busammenhang ftorenbe, und fogar falschenbe, Episobe von ber Liebe bes Ares und ber Aphrobite einschob, worin Ares v. 285. baffelbe Beiwort erhalten hat. In biesem, aus ben Bersen II. XXI, 416 - 426., in welchen Uphrobite bes Ures fich annimmt, wie biefer 11. V. 363. ber verwundeten Aphro: bite, berausgesponnenen Schwante wirb bas fpate Beit: alter bes Rhapfoben burch bie jufammengezogene Form bes Ramens "Hliog Od. VIII, 271., welche erft in ben hommen vorfommt, außer Zweifel gefest; boch zeigt bie Dichtfunde bes Degafos, bag er noch fruber lebte, als bie Befiobifche Theogonie verfaßt warb, welche zugleich burch bie beffernbe Deutung von Il. VI. 181. in ben Berfen 314 fg. verrath, bag beren Berfaffer bie Dreigesflattigkeit ber Chimaira fich nicht recht zu erklaren wußte. Dach biefen Bemerkungen lofet fich mancher Biberfpruch, wie wenn Diomebes Il. VI, 236. schlechte Ruftung gegen golbene vertauscht, Il. VIII, 195. aber einen von Bephaiftos selbst geschmiedeten Parnisch besitet, oder falls auch biefe Stelle zufolge ber obigen Bemertung über Il. VIII, 212. zu ben eingeschalteten gebort, im Anfange ber fünften Rhapsobie eine gleich bem Sirius frahlende Ruftung hat, und wenn die Buche Il. VI, 237. nicht an bemfelben Plate fleht, wie anbermarts. Bir werben bann aber auch die Golymer Od. V, 283. nicht nach Il. VI, 184. und 204. erklaren burfen, oder bas Abijiov II. VI, 201. und Νυσήϊον Il. VI, 133. mit bem Ἡλύσιον am Bestrande ber Erbe Od. IV, 563., aus welchem Beffodos Op. 173. Die seligen Inseln, Plato eine Atlantis fouf, fur eine homerische Borftellung halten. Bie fich zu ben nichthomerischen Begriffen eines woixos und einer έγγύη, welche jur Bilbung ber Borter μοιχάγρια Od. VIII, 332. und eyyvaaodai v. 351. Unlag gaben, bas nichthomerische Bort μιγάζομαι v. 271. gefellt; fo fest auch ber buftenbe Altar im paphischen Beiligthume v. 363., woraus ber Sanger bes hymnus auf Aphrobite v. 58. einen buftenben Tempel fcuf, jenen Episobens bichter unter bie homeriden hinab, welche zwar ichon eine Kongis Il. V., 330. 458. kennen, und auch Il. XI, 21, bie Griechen ichon in nabere Berbindung mit Rypros feten, aber noch nichts von Paphos wiffen, sowie selbst bie Kudepeia II. VIII, 288. erft Od. XVIII, 193. vor fommt, wo auch bie Chariten aus Il. V, 338. in einen Chor ber Aphrobite, gleich ben Rymphen ber Artemis Od. VI, 105. und ben horen ber Aphrobite Hymn. in Ven. 5. 12. in Apoll. 194. umgeschaffen find.

Auch in ber fiebenten Rhapsobie ber Gliabe muffen wir v. 443-464, wegen ber oben erwähnten Schluß: formel für spater eingeschaltet erklaren: Die Berschiedens heit des Berfassers von Homeros zeigt sich schon durch Die Bergleichung bes Berfes Il. VII, 443. mit Il. IV, 1., fowie bas Beiwort bes Beus αστεροπητής bie Einerleibeit besselben mit bem Berfasser von Il. 1, 580. 609. bewährt. Biewol berfelbe Ausbruck Il. XII., 275. por-Fommt, so unterscheibet fich boch ber Rhapsobe von bem Someriben wesentlich in ber Darftellung bes Bephaiftos; benn flatt bag II. XVIII, 383. Charis bie Gattin bes Dephaiftos ift, wie auch Here II. XIV, 267. 275. bem Schlafgotte eine ber Chariten zur Gattin verspricht, stellt ber Episobenbichter Od. VIII, 267. Aphrobite als jenes Sattin bar, ungeachtet fie ihm II. XX, 36-40. entgegentampft; und ftatt baß hephaistos II. XVIII, 369. seine Schmiebe auf bem Dipmpos hat, wohnt er Od. VIII, 294. in Lemnos bei ben feltsam rebenben Sintiern, wie Il. I, 594., wo das fonst nirgends vortommende Bort reraywo v. 591. auch die Stelle II, XV, 23. pers bachtig macht. Db homeros, ber allen feinen Gottern ben Borzug einer viel größern Starte und Schonheit ver ben Beroen gibt, ben Dephaiftos fcon fo lahm und bafilich fich gebacht habe, wie er bei bem Rhapsoden Od. VIII, 308 fg. und bei bem homeriben II. XVIII. 410 fg. erscheint, ift sehr zu bezweiseln: benn Άμφιγυήeig heißt er blos II. I, 607. wie Od. VIII, 300. 349. und 357. Il. XIV, 239, und in mehren Stellen ber achtgebn= ten Rhapsobie, wogegen er bei homeros II. II, 101. V, 10. 23. nur als Kunftler und bei Troem und Achaiem gleich geehrter Gott, wie Od. IV, 617. XV, 117. bei ben Siboniern, und VII, 92. bei ben Phaiaten, bei bem jungern Someriben fogar, wenn gleich hinkend II. XX, 37., bennoch II. XXI, 330 fg. mit furchtbarer Rruft etscheint. Bum Beweise aber, wie man aus ben immer baufiger und verschiebenartiger werbenben Beimortern ber Gotter am leichteften bie Fortschritte ber Beit erkennt, biene noch die Bemerkung, daß zwar Kerroelyauog II, VII, 455. auch II. VIII, 440. IX, 183. und 362. wie in der eingeschalteten Stelle VIII, 201. vorkommt, aber Evosly 9wv nur 11. VII, 445, VIII, 208, 354, unb in ben Gefangen ber homeriben. hierzu fugen wir, um von andern Ausbruden, wie apper par, welcher ebenfalls nur in ben eingeschalteten Stellen Il. V, 765. VII, 459. und in ben Gefangen ber homeriben erfcheint, ju fcweigen, ben eigenthumlichen Gebrauch, welchen ber Abe pfobe von bem Worte yala macht. 218 Gottin beift bie Erbe In II. III, 104. XIX, 259. ober l'aia II. III. 278, XV, 36.; aber als Erbflache ober gand in ber Iliabe nur yaca, mit Ausnahme von IL XXI, 63., wofür Od. XI, 301. ala gefagt ift, wie II. III, 243. Bon einer Infel finden wir biefen Ausbrud nur in eingeschalteten Stellen gebraucht, wie Od. VIII, 284. 301. Δήμνου γαΐα (vergl. bagegen II. XIV, 230. 281.) und Od. XIX, 172. Κρήτη γαία: weshalb man weter γαία Δωτοφάγων Od. IX, 84. noch Κυκλώπων Od. IX, 106. 166. als Insel beuten barf. Sowie Od. IX, 116. vom gande ber Anklopen bie bavor liegende kleine Infel unterschieden wird, so führt schon ber Rame Zzegly Od. V. 34. darauf, daß auch Oainxwv yasa teine Infel gewefen fei, fondern eine Gegend an der nur mythifch betannten Rufte jenfeits bes leutabifchen Borgebirges, in ber Rabe ber Antlopen (Od. VI, 5.), welche man fich als Unwohner ber fpater fogenannten Reraunien an benten bat. Benn bie Phaiaten Od. VI, 204. molenliere erl πόντω wohnen, so werden fie baburch nur, wie and drudlich bemerkt ift, als konnten bes befannten Lambes bezeichnet, welche Rausithoos Od. VI, 8, 279. entfernt von erfindfamen Menfchen anfiedelte, als fie im gerans migen Sypereia von ben Ryflopen gebrangt wurden. Die weite Ferne ber Phaiaten wird nur barum fo oft angebeutet, um von ihnen besto mehr Bunber berichten gu tonnen; boch fo weit auch Euboia (Od. VII, 321.) von ihrem gande entfernt war, erreichten es ihre Schiffe, bie freilich schnell wie Fittige ober Gebanten waren, Od. VII, 36., in Einem Tage. Db unter Apeira Od. VII, 9., woher bes Altinoos Barterin flammtte, Epeiros gemeint sei, wo ber Schredensfürft Echetos (Od. KVIII, 84. 115.) wohnte, ift schwer zu bestimmen. II. II, 635. Od. XXI, 109. unb XXIV, 377. ift unter Epeiros Marnanien gemeint,

In ber achten Rhapsobie haben wir schon oben v. 199—212. aus mehrsachem Grunde als eingeschaltet bezeichnet, und die so heftige Regung der mislaunigen here, daß der ganze Olympos schüttert, ist des Rhapsoben vollkommen wurdig. Dazu kommt, daß v. 203.

ai bei homeros, welcher II. II, 575. nur Belite it, nirgends vortommt, bei bem Someriben aber II. , 21. in Euboia ju liegen Scheint. Man konnte fo: verfucht werben, Die Ginschaltung icon von v. 185. au glauben, wenn man nicht alsbann uaxpor avous, gu glauben, wenn man nicht alsbann μακρόν αθσας, v. 172., für φώνησέν τε lesen müßte, und die Unz: der Rosse des Achilleus II. XIX, 400. vgl. XVI, für eine bloße Nachahmung dieser Stelle erklären nte. Ebenso lassen sich noch die Drohungen des 8 II. VIII, 10—40. als ursprüngliche Dichtung des meros vertheidigen, da dem Zeus v. 69. auch im gen des Schickslales beider Bölker eine besondere Rolle etheilt wirdt aber v. 444—484 saht mieder gine theilt wird; aber v. 444 - 484, fieht wieber einer fchaltung bes Rhapfoben abnlich, wie ebenfalls in neunten Rhapfobie v. 444 - 484. und außerbem -416. 524-599. 663-668. eingeschaltet icheinen. nigftens ift in allen biefen Stellen Manches enthal: mas eher einem fpatern Rhapfoben als bem So: os zugesprochen werben mag; und Dopffeus melbet 677-692. nichts von bem, was in ber erften ber gehobenen Stellen Uchilleus fpricht. Muf Die in jes Rhapfobie bezeichneten Ginfchaltungen beziehen fich vorzuglich bes Soratius Borte A. p. 359.: "Innor, quandoque bonus dormitat Homerus," und m man biese streicht, barf man mit vollem Rechte Horatius A. p. 140. sagen: "Homerus nil moliinepte." Es bleibt uns nun noch übrig, die uringliche Abtheilung der letzten vier Gesänge von II. 66. an ju bezeichnen. Go meifterhaft homeros bie eilnahme feiner Buborer an ber Befchreibung ber placht burch bie Schilberung ber Belbenthaten bes mebes zu fleigern wußte, wobei er bas Schlachtge= of theils burch Ginmifchung ber Gotter, theils burch fige Bergleichungen unterbrach; fo funftvoll lagt er b bem Abzuge ber Gotter am Schluffe ber funften apfobie bie blutigen Scenen mit rubrenbern wechfeln, che Neftor's Ermuthigung ber Argeier gum fconungs= n Rampfe veranlagt, II. VI, 66. Auf bes Selenos th geht Seftor in Die Stadt, feine Mutter Betabe veranlaffen, baß fie mit ben ebeln Eroerinnen gur ene flebe, ben Paris aber gur Schlacht gurudgurufen: fo werben wir vom Schlachtfelbe in bie Stabt ge= rt, beren Palafte befchrieben werben, und mit allem befannt gemacht, was noch von ben Berhaltniffen Eroer mitgutheilen mar. Das ruhrendfte Gemalde allen ift aber Bettor's Abschied von ber Anbromache, ein ber Dichter feine Gemuthlichfeit, wie in bem fle-ber Troerinnen feine Frommigfeit ausspricht. Diefcone, aber furge Gefang fcblieft II. VII, 7. mit eis Gleichniffe, welches gugleich ben folgenben vom eitampfe bes Settor und Mias eröffnen fonnte, wenn ωςτε für ως δέ gefagt, und am Schluffe ber Bers τωρ Ποιαμίδης και Άλεξανδρος θεοειδής bingugefügt rb. Die achte und neunte Rhapfobie bilben jebe eis befondern Gefang, wodurch bas Gange nach bem prunglichen Plane bes Dichters vollenbet wirb; und be in fich felbft fo vollendete, als verschiedenartige Bege verlieren ihren icheinbar großern Umfang burch Musscheibung ber oben als spater eingeschaltet bezeichneten Stellen.

Betrachten wir nun zum Schluffe noch bie Gleich: niffe von ber funften bis gur neunten Rhapfobie, um ben homeros nicht fowol bon bem Rhapfoben, welcher mit Ausnahme ber aus II. II. 468. weiter ausgemalten Bergleichung II. VI, 146. und ber mit bem Gerinnen ber frischen Milch durch Feigenlab verglichenen heilung ber Wunde des Ares II. V., 902. in der Iliade sonst kein eignes Gleichniß eingewebt hat, als von den homeriden zu unterscheiden, welche nach seiner Weise die Dichtungen fortzusehen suchten; so kann man so wenig die Sparsamkeit mit denselben, als deren schiedliche Auswahl und Anordnung verkennen. Nur die Schilderung der blutigen Schlacht wird burch mehre Gleichniffe erheitert, in wels cher gleichwol bei aller Mannigfaltigfeit bie bem Someros gewöhnliche Symmetrie fich offenbart. Ginem Gotte gleich, II. V, 459. 884., beffurmt Diomedes ben Upollon und Ares, mahrend bie Troer v. 476. wie bie Sunde an ben Lowen fich fcmiegen. Die Achaier werben v. 499, vom Staube umbullt, wie Borfler von ber im Binbe auf= fliegenben Spreu, aber fteben unbewegt, v. 522., wie Bolfen gur Beit einer Binbftille. 3wei Junglinge un= terliegen bem Mineias v. 554. wie Lowen einer Dannerfchaar, und finten nieder v. 560. gleich hochaufftrebenben Tannen. Diomebes weicht erfdroden bor Ures v. 597. wie ein Banberer bor bem braufenden Strome, und ber verwundete Ares fehrt v. 864. in ben Simmel gurud, wie eine finstere Wolke, wenn nach der Schwule ein Orfan sich erhebt. here und Pallas enteilen v. 778. gleich schuchternen Tauben am Gange; gedrängt um Diomedes stehen die Krieger v. 782. gleich raubverschlingenben Lowen ober Balbebern voll unverwufibarer Rraft. Bere ruft in Stentors Geftalt v. 786. wie 50 anbere Manner; Ares in eigner Buth v. 860., wie wenn gu= gleich 9000 baberfdrieen, ober auch 10,000. In ber fechsten Rhapfobie, wo bie Gcene an fich fcon bas Gemuth mit Ruhrung erfullen, begnugt fich homeros mit bem einzigen Gleichniffe vom Roglaufe, welches aber bafur befto mehr ausgemalt ift, und bem Someriben fo wohlgefiel, daß er es II. XV, 263. auf hefter anwandte. Der Roßlauf felbst ift II. VI. 511. ebenso rhythmisch bargeftellt, wie in bem befannten Berfe Birgils: "Quadrupedante putrem sonitu quatit ungula campum;" und fein Gegensat ift bas Gleichniß von ben mattarbeistenben Schiffern II. VII, 4., woraus man eben fiebt, bag die fieben erften Berfe ber fiebenten Rhapsobie noch au ber vorhergebenben geboren, wie bie neun erften Berfe ber britten Rhapfobie zu ber zweiten. Die fiebente Rhapfobie enthalt nur bie wenigen Bergleichungen, baß fich Athene und Apollon v. 59. Beiern gleich auf eine erhabene Buche fetten, mabrend bie Baffen ber Beere ftarrten v. 63. wie bas Gefraufel bes Deeres bei frifchem Beftwinbe. Bei bem 3meitampfe ffurmte Mias baber v. 208, wie ber riefenmäßige Ares; aber Beftor rath ibm v. 235, ibn nicht wie ein fcmaches Rind ober Beib zu betrach= ten, welche nichts vom Rriege verftehe, worauf bann v. 256, Die Bergleichung mit Lowen ober Balbebern aus II. V, 782. wieberholt wird. Auch die achte Rhapfobie, beren Anfang die große Kraft des Zeus durch eine goldene Kette schildert, woran er das Weltall in der Höhe schwebend zu erhalten vermöchte, wogegen v. 306. des Priamiden Haupt sich neigt wie ein fruchtschwerer Mohntopf bei dem Regenschauer des Frühlings, enthält nur noch die paar Gleichnisse, daß hektor v. 337. die Achaier drängt, wie ein Hund den Eber oder köwen verfolgt, groß wie die Gorgo am Blick und der männermordende Ares v. 349. und daß die Wachtseuer der Troer slammen wie die Sterne um den leuchtenden Mond,

beffen fich v. 559. herzlich ber hirt freut.

In ber neunten Rhapfobie, welche bas Schlachtengemalbe mit allerlei berathenben Reben fchließt, tommen außer bem Localgleichnisse zu Anfange nur noch zwei einfache Bergleichungen vor, beren eine v. 14. ber Dos meribe II. XVI, 3. auf Patroflos anwandte, die andere v. 323. Achilleus auf fich felbft bezieht. Wie wenig aber noch bie zehnte Rhapsobie bem homeros zugeschries ben werben barf, so febr ihr Anfang die zweite Rhapso= bie nachahmt, zeigt sogleich bas Gleichniß v. 5., bas ebenso wenig treffend als bestimmt, local ober gemuthlich, ausgemalt ift, und fast nur gewählt scheint, um auch bier, wie im Anfange ber zweiten Rhapsobie, von Beus zu reben. Es ift bas Gleichniß bes altern Some riben, der bas Schauerliche liebte, und nicht gufrieben, allerlei fcredliche Naturbegebenheiten verschiedener Jahreszeiten zu haufen, biefe zugleich als Borbedeutungen bes Rrieges barftellte, welchen er allein bu fingen fich wornahm. Diefer laßt fogleich zu Unfange ber eilften Rhapfobie bie Eris bas Kriegsgrauen in ben Sanben tragen, wie er auch ben Stern hinter Nachtwolfen II. XI, 62. ober ben Blit II. XIII. 244. nicht nur, sondern auch ben Regenbogen Il. XI, 28. XVII, 548., ober eine ben Krallen bes Ablers entschlupfte Schlange Il. XII, 209. als verberbliche Zeichen bes Krieges ober bes fchaubrigen Windessturmes barftellt; und nimmt aus bem Bufate bes homeros II. II, 694. und ten Worten bes Achilleus II. IX, 650. Anlaß, beffen Gefange burch eine gleiche Bahl von Rhapsobien fortzuseten, welche fast nichts als ein großes Schlachtengemalbe enthalten, bas fich taum in einzelne Gefange verschiedenartigen Inhaltes theilen lagt. Die Gleichniffe nur als bichterischen Schmud ber Erzählung betrachtenb, hauft er fie bis jum Ubermaaße fo, baß je zwei Gefange fast fo viel ober auch mehr als bie gange Dopffee enthalten, und macht bavon, ben rafden Fortgang ber meift nur hierin wechfelnben Erzählung oft nur hemment, einen fo wilben Gebrauch, baß fie zuweilen unmittelbar nach einander gehauft mer= ben, ohne mehr als einen Gegenstand anschaulich gu machen, indem er bald negativ, felbst ba, wo er bas Gegentheil melbet, U. XIV, 392., bas Toben aller Elemente ober ben Grimm ber wilben Thiere, Il. XVII, 20., schilbert, bald affirmativ durch Sturm, Sagel und Schneegestober (II. XV, 170.) eine fcnelle Bewegung malt, ober wo biese schon burch einen Abler (Il. XIX, 350.) bargeftellt war, bas bichte Gewimmel ber Streiter (v. 357.), und nicht zufrieben, bes Orfanes Buth bei bem

Best ober Subwinde (Il. XI, 305.) angeführt zu baben, bie wogenben Brandungen bes Meeres hinzufugt, ober umgekehrt, Il. XV, 381. 620 fg. In ber zehnten und neunzehnten Rhapsobie, wo wenig Schaubervolles ju malen war, ift zwar bie Bahl ber Gleichniffe nur gering; aber bie wenigen, welche bie neunzehente Abapfobie enthalt, und wovon icon ber turge Beifat woel ofλας v. 17. ben homeriben vom alten hymnusbicter II. I, 200. unterscheibet, reben nur von Schnee floden bei dem Stofe des Mordwinds (v. 357.) und vom lobernben Feuer (v. 375.) bes Gebirges, bas über bas fischwimmelnbe Deer bin leuchtet, ungeachtet v. 374. fcon ber Glanz bes Monbes genannt war, und v. 381. ber Glanz bes Gestirnes, wie v. 398. bes ftrablenben Sppe rion, wieberfehrt, fowie auch v. 350. nicht bie Schnelle bes Ablers, und v. 415. bes Beftwindes vergeffen wirb. Die Gleichniffe, welche außer ber schon erwähnten m Anfange in der zehnten Rhapfobie vortommen, v. 183. 360. 485., find fammtlich von ber Jago entlehnt, beren Renner fich ber homeribe in eben bem Grabe zeigt, als homeros gern von ben hirten rebet. Der Geift biefer beiben Dichter, wie ber Grab ihrer Renntniffe, ift burchaus fo verschieben, bag man fich wundern muß, wie man beibe fur einerlei Perfon halten tonnte, ungeachtet ber mancherlei Biberfpruche, welche beibe von einander ausscheiben. Denn wenn auch bie verschiebentlich erlegten und wieber lebenben Selben gleiches Ramens, wie Chromios, II. V, 160. 677. VIII, 275. XVII, 218. 494. 534. vgl. II, 858., und mehre andere verschiedene Dersos nen waren; so boch nicht ter Paphlagone Pylaimenes, welcher II. V, 576. von Menelaos erlegt warb, aber II. XIII, 658. Die Leiche feines ebenfalls von Menelaos ges tobteten Cotnes begleitet, ober ber Lyfier Sarpedon, welcher II. V, 660-698. tobtlich verwundet warb, aber XII. 101. wieder fampft wie ein Lowe (II. XII, 293.), bis er XVI, 453. 502. feinen Geift jum zweiten Dale verliert.

Gar vieles ift es, was bie schon von ben Scholiaften bem homeros abgesprochene Dolonie von ben frus bern Gefangen unterscheitet, und fie befto abnlicher ben folgenden barftellt. Dahin gehört fogleich ber Bloten und Springen Geton im troischen Lager v. 13., bergleichen nur noch II. XVIII, 495. und 526. erwähnt wird, wos gegen homeros bes troischen heeres Allarm vor ben Achaiern burch bie Mannigfaltigfeit ber Sprachen und Bolter erflart, II. II, 804. III. 2. IV, 436. Ja! wenn bie schmetternbe Trompete Il. XVIII, 219. XXI, 388. ben Griechen erft burch die Beratleidenzuge bekannt geworben sein sollte, so stehen die homeriden bem homeres, in der Zeit ihres Auftretens bedeutend nach, und es könnte sehr wohl sein, daß die Leleger und Kaukonen (II. X, 429. XX, 96. 328. XXI, 86.) erft seit den Ans pflanzungen griechischer Colonien in Rleinafien ben Bunbesgenoffen der Troer zugefellt wurden. Wirklich verrath ber Schild bes Achilleus II. XVIII, 478., wobei v. 592. auch schon bes Daibalos und ber Ariadne gebacht wird, einen fo bedeutenden Fortschritt ber Runft, bag es nicht auffallen tann, wenn das ganze Leben und Treiben der Menschen bei den homeriben mehr ausgebildet er

fcheint. Aderbau und Biehjucht mochten noch auf giem= lich gleicher Stufe fteben, wenn gleich bie Sabfucht ber Befiger ichon bie Landleute nothigte (II. XII, 421.), bie Grengscheibe mit ber Defruthe ju berichtigen, und nicht blos auf tief aufgepflugtem Felbe (II. XIII, 702. Od. IV, 602. XIX, 112.) Beigen und Gerfte geerntet (II. XI, 68. XVIII, 541. u. 550.) ward, welche von Stieren auf freiem Felbe gebrofchen (II. XX, 494.) und von Stlavinnen auf Sandmublen (Od. XX, 106. VII, 104.) ju Mehle zermalmt wurden, sondern auch in wohlgewässerter Flur (II. XXI, 257. 346.) Bohnen und Erbsen gezogen (II. XIII, 589.) und die Rebengefilde (II. XVIII, 561.) und Obstgärten (II. XVIII, 57. Od. I, 194. XI, 193. XXIV, 221. 336. VII, 112.) mit Trauben und Feigen (II. XXII, 38.) Granaten, Oliven, Birnen und Apfeln prangten. Aber die Hutten und Ställe der Hirten (II. XVIII. XVIII, 589.) maren gewiß, wie bie Saufer (Il. XXIII, 712.), fcon beffer ausgebaut, ba man fcon mehr De= talle fannte und geschickter gu verarbeiten verftand, II. XXIII, 834. Bie ber Schiffezimmerer ben Balten bes Schiffes mit ber Schnur abmaß (II. XV, 410.), fo fannte auch Donffeus (Od. V, 234 fg.) alle Gerathe, welche gur Erbauung eines Floßes erfoderlich waren, und verfertigte fich felbst Od. XXIII, 189. ein funftliches Bett, mit Gold, Gilber und Elfenbein burchwirft, und mit Riemen von purpurschimmernber Stierhaut bespannt. Bie es in ber Beit, ba bie Douffee verfagt marb, schon befon= bere Bolfsberbergen gab, Od. XVIII, 328 fg., fo marm= ten fich auch Frembe an ber Effe bes Schmiebes, ber burch Eintauchen in fuhlendes Baffer (Od. IX, 391.) bas Gifen zu barten verftand, wie ber Golbarbeiter (Od. III, 437. Il. X. 294.) Die Borner bes Opferrintes funftlich mit Golbe umzog, ober auch Gilber (Od. VI, 232. XXIII, 159.) mit golbenem Ranbe umgoß. In Die Schilbe von Stierhaut (II. XVII, 492.), mit fiarrendem Erze umlegt, fügte bei Sarpedon II. XII, 297. ber Behrschmied noch Stabe von lauterem Golbe; und wenn auch ber Somes ribe bei bem Bagen bes Poseibaon II. XIII, 23. nicht fo vielerlei Metalle nennt, als woraus homeros II. V, 720. ber here Bagen zusammensett, fo zeigt er boch nicht nur in ben Baffen bes Uchilleus, welche Sephai= ftos fcmiebet, eine großere Renntnig berfelben, fonbern erwähnt fogleich bei bes Agamemnon's Ruftung II. XI, 25. 34. Binn und Stahl, wovon das erfte nur noch II. XVIII, XX, XXI, und XXIII, wie das Blei II. XI, 237. XXIV, 80., bas lettere Od. VII, 87. porfommt; und in ber Dopffee gefellt fich jum Golde bes Bufen-geschmeides noch Elektron, XV, 459. XVIII, 296.; ja! bes Menelaos Wohnung ftrablt Od. IV, 73. ebenso von Glettron und Elfenbein, wie von Erg, Golb und

Bon ben Fortschritten bes burgerlichen Lebens bei ben homeriben zeugt, baß man schon im Gerichte auf bem Markte wegen ber Suhnung um einen Erschlagenen haberte, II. XVIII, 497., obwol ein also mit Blutsschuld Belasteter (II. XXIV, 480.) auch zu einem andern Bolke sich rettet, und daß man bei der Belagerung der Stadte Bachtseuer anzundet, II. XVIII, 211., oder listig A. Encott. b. B. u. K. Zweite Section. X.

gen Sinterhalt legt, II. XVIII, 513. Wenn auch biefes bem homeros icon befannt war, fo verrathen boch ber homenaios II. XVIII, 491., ber Linos v. 570. und bie funftlichen Tange v. 590. einen eben folden Fortfdritt ber Zeit, als bas Reiten ber Roffe II. X, 629., welches außer ber einfachen Bergleichung Od. V, 371. nur in bem Gleichniffe von ben Kunftreitern II. XV, 679. vor= kommt. Cohnspinnende Beber magen mit ber Baage Bolle und Gewicht ab II. XII, 433. und bie Beberin webt funftlich mit bem Bebeschiffe II. XXIII, 760., worin fich die Eroerinnen schon bei bem hymnusbichter II. I, 31. 115. auszeichneten. Wie homeros II. III, 126. vgl. XXII, 441. Die Belena ein Feiergewand mit mancherlei Rampfen ber Troer und Achaier burchwirfen laßt, obwol bie erfindungsreichsten Gewande ber Eroer (II. VI, 290.) Berte fibonifcher Frauen waren; fo weben und wirken in ber Dopffee alle Beiber und Rymphen (VII, 105. XIII, 108.) und Penelope ftellte im Gewande bes Dopffeus XIX, 228. einen rehjagenben bund recht male= rifc bar. Die Bereitung bes Lebers benugt ber Someribe II. XVII, 389. jur Bergleichung, wie bie Scheibe bes Topfers II. XVIII, 600., ben Rreifel II. XIV, 413. und Morfer II. XI, 147.; er fennt nicht nur ben Fang grofer Meerfische auf vorragender Klippe II. XVI, 407., fondern auch Austern suchende Taucher II. XVI, 744., wie der andere homeride II. XXIV, 80. Grundangeln mit beschwerendem Blei, und bie Donffee Blutwurft aus Biegenmagen XVIII, 44. XX, 25. Die Jagb marb funftmäßig betrieben, indem man nicht nur formliche Treibjagben gegen Gber und Lowen anftellte, II. XII, 41., fondern auch das fluchtige Bild mit Spurhunden aufjagte, II. XXII, 189. Abler und Sabichte lagt die Donf= fee noch jung aus bem Refte rauben XVI, 217.; aber, um Drosseln oder Tauben zu fangen, stellte man Schlingen im Gesträuche auf, XXII, 468. Borzüglich zeigt sich der altere Homeride als Kenner der Jagd, da er von ihr seine meisten Gleichnisse entlehnt, wie II. XI, 113. 173. 292. 324. 414. 474. 548. u. s. w. Deren verschiedene Erscheinungen auf die mannigsaltigste Weise verschaft den Greinen der Kinnen der Kinnen. II. ausmalend, schilbert er bald ben Grimm ber Lowen, II. XV, 630. XVI, 488. 751. 755. XVIII, 161., ber Bolfe, II. XVI, 157, 353., ober Eber II. XII, 146. XIII, 471., balb ihren gegenseitigen Kampf, II. XVI, 822. XVII, 20., ober ben Ungriff bes jagenben Sunbes II. XV, 579. Auch ben Rampf ber Sabichte beschreibt er II. XVI, 429., und wie fie Tauben jagen !1. XV, 237., Staare und Doblen II. XVI, 583. und andere fleine ober gro-Bere Bogel II. XVII, 756. XIII, 62. Mit ben Raubvogeln ebenso bekannt, wie mit ben Raubthieren, benugt er Die Sabichte und Falfen, um Die Schnelligkeit ber Roffe ober Gotterbewegungen anschaulich zu machen, II. XIII, 517. XVIII, 616. vgl. XXI, 252.; und ber 2de ler ift ihm nicht blos ein Zeichen von Zeus, II. XIII, 820., sondern er läßt ihn auch wie ben Geier (II. XVII, 460.), auf Ganse, Kraniche oder Schwäne (II. XV, 690.) und felbft auf ben Safen (II. XVII, 674.) fturgen, wie er bei homeros II, VIII, 247. fogar ein hirfdtalb raubt. Mu= Ber ben verschiebenen Urten von Sabichten und Ablern

kennt er auch Rachtaare, zaduldes von ben Göttern genannt, wie unter ben Raubthieren Schafale, II. XI, 472. XIII, 103., und Baren II. XVIII, 487. wenigstens als Sestirne; baber auch ber Otterhelm II. X, 334. 458., ber Reiher v. 274. und die Gazelle v. 361. kein Beweis sein kann, daß die Dolonie nicht von ihm versaßt sei.

Der Freund der Jagd zeigt fich in der Dolonie auch durch ben haufigen Gebrauch bes Pelzwerts: bem Menelaos wird Il. X, 29. ein Parbelfell beigelegt, wels des bei homeros Il. III, 17. nur Paris tragt; bem Diomebes ein Lowenfell v. 177. und bem Dolon v. 334. 458. außer bem Otterhelme eine Bolfshaut. Bergleicht man Agamemnon's Anzug v. 23. mit II. II, 43.; so findet man den großen Mantel mit einer Edwenhaut vertauscht, welche Menelaos und Paris II. III, 330 fg. selbst im Zweikampfe nicht anlegten. Wollte man den Grund biefes verschiebenen Anzuges in ber Berfchiedenbeit ber Umftanbe suchen, so ware boch nach II. X, 133. Die Bertauschung bes papos mit bem xdaiva hinreichend gewesen. Der Someribe wollte aber nur feine großere Ehiertunde zeigen, in welcher die Obuffee ihm nachficht; benn ob fie gleich außer Lowen, Bolfen, Baren und Ebern, Die fcon in alten Sagen ber Griechen vortamen, auch Parbel IV, 457. tennt, fo ift ihr boch bes homes ros Steinbock (II. IV, 105.) und bes homeriben Schakal gleich unbekannt. Defto größer ift ihre Kunde von Baffervogeln, wie ber Seemowe V, 51., bes Bafferhuhnes V, 337. 353., wozu noch die breitzüngigen Krähen und Kauze V, 66. tommen. Auch ber Fischfang ift in ber Obpffee XII, 251. XXII, 384. mehr ausgemalt, sowie fie auch Die Meerpolppen V, 431. schilbert, nebst ben Robben bes Proteus und ber Halospone IV, 404. 448., zu wels chen Meeresgottern fie ben Phortys I, 72. XIII, 96. 345. und bie Leufothea V, 235. fügt. Man fieht bieraus, baf ber Berfaffer ber Dopffee fich mehr als Infelbewohner offenbart, und eben barum besto lieber bie Irrfahrten bes Dopffeus fang, mabrend ber mit ber Gebirgsjagd Afiens vertrautere Someride fern vom Deereilande (II. XVIII, 208.) lebte, wie der Rhapsobe, welcher fast den ganzen neunzehnten Gesang der Odussee einsschaltete. Denn auch dieser zeigt sich in der Beschreisdung des Gewandes v. 228. und in der Erzählung von ber Narbe bes Obpffeus v. 393., wie in dem Traume ber Penelope vom Abler bes Gebirges v. 537. und bem Gleichniffe von dem schmelzenden Schnee auf bochges fcheitelten Bergen v. 205. vgl. 338., welchen ber Weft und Dft aufthaut, mabrend ber Rorb v. 200, auch im Lande taum zu fteben vergonnt, als Freund ber Jagd und Bewohner ber Gebirge. Die übrigens biefer Ganger fich wieber in ber Erklarung bes Ramens Dopffeus v. 409. und in ber Bemerkung von ben beiben Pforten ber Traume v. 562. als ein Liebhaber von Wortspielen verrath, wogegen ber jungere homeride II. XX, 371. XXII, 127. fich burch eine Epanalepsis auszeichnet; so überrascht bas Gleichnis Od. XIX, 209. burch eine eben fo schone Gegeneinanderftellung, ale die schone Beschreis bung ber Rachtigall v. 518., wogegen ber Berfaffer bes Schlufgefanges von Od. XXIII, 297. an nur vom Abler Od. XXIV, 538. und von aufgestörten Flebermaufen in einer dunkeln Grotte ju reben weiß, Od. XXIV, 6., burch bie Darftellung berfelben als bes Panbareos Zoch ter, welche ben unmutterlich erschlagenen Sohn bes Riniges Bethos Stylos betrauert, ben Sanger als einen fpatlebenben Benuber fruberer Sagenerfindungen offenbart. Dem homeros am nachften im Geifte ber Dich tung, in wirdevoller Abwechselung ber einzelnen Befange und im mannigfaltigen, aber mit Ausnahme ber Schlacht gefange sparfamen, Bebrauche ber Gleichniffe, tommt ber homeride, welcher aus ben Worten Pofeibaons II. XV, 213. Anlaß zur Schilberung des Gotterkampfes II. XX, und XXI, und ber Berherrlichung bes Achilleus nahm, und feine Berfchiebenheit vom altern homeriben auch burch bie Richtbeachtung ber Berwendungen bes Diomebes, Dopffeus und Agamemnon II. XIV, 28. 380. XIX, 47. bei ber nur zwei Zage fpatern Leichenfeier bes Patrofies, II. XXIII, 290. 357. 499. 709. 755. 812. 887. Die fem ift ber Umfang bes troifchen Gebietes, Il. XXIV, 544., fowie bes Priamos Gefchlecht, v. 495., und Abfunft, Il. XX, 215., und bes Aineias fpatere Berrichaft, Il. XX, 180., bis auf Rinb und Rinbeskinder, Il. XX, 307 fg., was auch noch ber hymnus auf Aphrobite v.

197 fg. wiederholt, am besten bekannt, und verrätt sich burch seine Bekanntschaft mit Lydien, II. XX, 384 fg. XXIV, 614 fg., als des homeros späteren Landsmann. Die disherigen Bemerkungen zeigen zur Genüge, welche misliche Sache es fei, den Umsang der Riate nach irgend einer elbstgeschaffenen Einheit des Eedichtes fo bestimmen zu wollen, wie bei ber aus Ginem Guffe geschaffenen Dopffee, wenn man bie fpatern Einschaltungen und Bufate, worüber wir uns hier nicht weiter gu verbreiten brauchen, gehörig ausscheibet. In ber Bliebe feste ein homeribe ben andern nur fort, und jeber ftedte fich, ohne auf eine burch bas Ganze foetlaufende Einbeit fein Augenmert zu richten, ein folches Biel, welches ibm irgend eine Außerung bes Borgangers an bie Danb gab, und feiner Individualitat am beften zusagte. Daber ift in ber Iliabe Alles vom Anfange aus entwickelt, wah rend in ber Dopffee ber Ausgang in allem Borbergebenben motivirt ift; und es ware ben Sangern leicht gewesfen, auch ben Tob bes Achilleus, und was sonft in ber Iliabe im Boraus angebeutet wirb, Il. XV, 69. II, 724. anzureihen, hatte nicht ber Inselbewohner in Chios ober Pfpria (Od. III, 170. XV, 403.) ben Irrfahrten bes Dopffeus ben Borgug gegeben. Diefem abmte ein ans berer Infelbewohner, Arifteas von Protonnefos, ben Strabo auch als homeriden bezeichnet, noch um die 55fte Olympiade nach, mabrend bie Ankliker bie Iliade und Dopffee zwar erganzten, aber fich zu febr als Dichter besonderer Epopoeen antunbigten, und zu viel Eigenthumliches hatten, als daß man fie ben homeriben augablen tonnte. Daß bie homeriden von dem Bortrage Des alten homnusbichters weniger abwichen, bat feinen Grund theils in ber forgfaltigern Nachahmung, theils in ber geringern Berfchiebenheit ihres Beitalters, obwol die Spiele bei ber Leichenfeier bes Patrollos ichon einen Borfchmad von ben olympischen Spielen geben, wenn nicht bie

nach Od. XI, 302. ein Spaterer fich fowerlich geaußert haben wurde. Ebenfo hindert II. VIII, 438 fg., Die von v. 414. an eingeschaltete Stelle fcon bei b. 350. anfangen ju laffen, falls man nicht bas eben Bezeichnete allein für ursprünglich erklaren will, was jeboch barum nicht rathsam scheint, weil die Jea Leuxwherog "Hon II. VIII, 350. u. 381. nicht so verbächtig ift, als die pownig πότνια Ήρη v. 471., wodurch sich ll. XVI, 431—461. u. XVIII, 356 — 368. verbächtigen, obgleich bieser Ausbruck auch schon Il. XIV, 159. 222. 263. XV, 34. 49. vorkommt; benn Il. XVIII, 239 fg. scheint auch einges schaltet ju fein. Bebeutenbe Bufabe maren nicht mehr möglich, seitbem bie Spflifer ben Umfang ber homeris foen Gebichte firirt hatten; auch fleinern Interpolatios nen machten bie Banbichriften ein Enbe, feitbem bie Bomerifchen Gebichte burch bie Peififtratiben gesammelt unb geordnet waren; und felbft vor geringern Beranderungen bes Tertes fuchten bie alexandrinischen Kritiker ben Tert au schüten, obwol fie felbst von Billfur in ihren Entscheis bungen nicht frei waren. Mehrfache Interpolationen ber Dbyffee aus Kpklikern hat Nitfc im Artikel Dopffee nachgewiefen; ob aber die Iliade noch vor ber Dopffee schon von ben homeriden interpolirt warb, ift schwer zu erweisen, man mußte benn II. XV, 212-217. von juns gern homeriben in Beziehung auf ben von ihm befungenen Gottertampf interpolirt glauben, fowie fcon Dos meros ben alten Dymnus interpolirte, um feine Dichs tungen baran ju reiben. Bie vielfachen Beranberungen ber Tert ausgesett war, ebe noch bie Schrift ibn firirte, last fich leicht aus ben Beranberungen abnehmen, welche ber Lext noch bis auf ben heutigen Lag, ungeachtet ber emfigen Bemubungen bes Ariftarchos, erfahren bat. Aus Grunbfaten anderte man ben Tert vorzüglich feit ber Beit, als die aleranbrinischen Kritiker bie ursprungliche Reinheit beffelben wieder berguftellen fuchten; Die fruberen Beranberungen maren mehr eine unmittelbare Folge verschiedener Anfichten, aus welchen schon homeros ben Tert des alten Hymnus, sich selber unbewußt, hin und wieber abgeandert haben mag.

Bu ben unwillkurlichen oder undewußten Abanderungen des Tertes, welche sich schon Homeros im alten Hommus erlauben mochte, zählen wir diejenigen Stellen, in welchen das aiolische Digamma verlett ward, das Homeros offendar schon als bloße Dichterlicenz oder ers laubten Hatus behandelte. Die einzige, schon durch die Berletung des Digamma's verdächtige, Stelle II. 1, 203. ausgenommen, gestattete der Hommusdichter den Hiatus nur in der Hebung des Berses, oder vor einem Digamma, oder wo eine Känge verfürzt ward, und in der Mitte eines Bortes, wie II. 1, 30. πμετέρω ένλ Folxω, έν Λογεί, ein Beispiel für alle diese Fälle gibt. Auch konnte wol eine känge in der Senkung unverfürzt bleiden, wenn die Sprache zu Halfe kam, wie II. I, 39. Σμενθεῦ! oder v. 27. 151. Hir für he v. 146., oder auch ein einspläges d v. 333. der Clision widerstreden; aber sür μαχέοιντο v. 344. ist μαχεοίατ zu schreiben, wie v. 256. κεχα-ροίατο. Anders ist es bei Homeros, der nicht nur den Hiatus beliedig häuste, wie II. II, 8. Bäan ige, otike

Oreige und v. 87: Höre Wrea eloi, sondern auch in eie nerlei Falle elibirte ober auch nicht, wie v. 90. al per τ' ένθα άλις πεποτήαται, αί δέ τε ένθα. Benn er alfe ebenso wol άμφις ίδων II. II, 384. als δράκοντα ίδων II. III, 33., und ebenso wol frried foixer II. III, 286. 459. als of oe foine II. II, 190. sprach; so folgt barens, daß er felbst ov of II. II, 392, nur als erlaubten Siatus betrachten mochte, ftatt bag ber hymnusbichter II. I, 114. of eder fur oby eder bes Digamma's wegen fagte. Aus biefer Nichtbeachtung bes Digamma's erklart fic bann auch leicht bie Form Seoxelog II. III, 130. für Geoelxedos II. I, 131. nach ber Analogie von Besparor Il. VIII, 477. für Geongoniov II. I, 65.; aber ebenso wahrscheinlich wird es, daß schon Homeros II. I, 19. oixad für Apyog nach v. 30., vidr v. 21. für via nach der Analogie von vieg v. 162. 237. 276. und viag v. 240., τὸ κρήγυον είπες υ. 106. für τὰ κρήγυ ξειπες, wie τὰ κάκ υ. 107., οὐκ ἐπέοικε υ. 126. für οὐδὲ ἔοικε υ. 119., πάντεσσι δ' ἀνάσσειν υ. 288. für πασιν δὲ άνάσσειν sprach, wenn auch Anderes, wie μεγάλ ίαχε v. 482. für μέγα ίαχε vgl. IV, 506. V, 343., u. bgl. mehr erft fpater in ben Tert tam. Freilich bleiben auch im alten hymnus noch ein paar Stellen übrig, bie eine etwas fuhnere Anderung fobern, wenn weder bas Dis gamma verlett, noch ein unerlaubter Siatus angenom= men werben foll; aber leichtere Unberungen fielen obnebies schon vor, wie rò con v. 185. u. 207. für reor v. 282., und μετατρέπη υ. 160., nach κέλεαι υ. 74. μι urtheilen, für merargeneau, welches ben Rhythmus ebenfo wenig storte, als χούσεφ v. 15. Barum follte also nicht v. 445. wie v. 2. κήδε έθηκεν fur κήδε έφηκεν, ober v. 485. επ' ήπειρον προέρυσσαν, wie Od. IX, 73. προερύσσαμεν ήπειρόνδε, gefagt fein? benn aus αθέρυσαν v. 459., όξυ έρυσσάμενος v. 190. u. bgl. auf ein Digamma in έρύω zu fchließen, verbietet v. 141. nicht nur, fonbern auch bas ohne Grund bavon getrennte elovoouo Jai v. 216. und elovarai v. 239. Bill man jedoch auch bem Symnusbichter icon bas Digamma abipreschen, weil man fonft v. 438. für eingeschaltet erklaren, und v. 203., wenn man nach v. 133. h ogea idn speir schreiben will, wofur aber auch h ope speir son möglich ware, eine Krafis annehmen muß, wie v. 277., und weil einzelne Borte, wie ip 9 ipovg v. 3. und έλώρια v. 4., bierin mit der scheinbaren Burgel loe v. 38. und & Dounas v. 139. nicht zusammenstimmen; fo er-Splbe in equels v. 51. fur eneFels, ba bann auch v. 25. απο Feic κρατερον zu fcreiben mare, und in δλόησι v. 342. für oloFfor zu schweigen, aus ber Annahme eines ursprünglichen Digamma's in den patronymischen Formen Πηλείδης, Πηλείων, Ατρείδης, Ατρείων, απ leichtesten die Erscheinung, daß man sorgsältig mied, die zweite Sylbe in die Pedung des Berses zu bringen, oder als dann ein a einschaltete, wie in Πηληϊάδεω. Auch möchte sich noch anochags v. 356. sür anospoás zu angiva für aneFea verhalten, wie anodoac ju anedoa was nach ber Analogie vor αποβήσεσθαι v. 161. απο Γρήσεσθαι, und v. 182. ώς μ' απο Faipeirai zu foreiben

zwange, wie man v. 230. anoaigeiobai und v. 275.

Um und nicht zu febr in Gingelheiten zu verlieren, bie leicht zu einem ganzen Buche anschwellen konnten, wollen wir zum Schluffe nur noch kurz zusammenfassen, wie fich ber verschiebene Geist jebes Dichters im Gebrauche ber Gleichniffe ausspricht. Der alte Symnus: bichter verfteigt fich nicht über eine einfache Bergleichung, weil er ber Dichtung Schonbeit in ungefunftelter Gin= fachbeit fuchte. Someros, ein Freund ber hochften Sym-metrie, macht von ben Gleichniffen einen in localer, mythifder, gemuthlicher Auffaffung mannigfaltig wechfeln: ben, aber maßigen Gebrauch am schieklichen Orte, und schilbert barin gern verschiebene Buffande und Gemutheftimmungen seiner Selben. Der altere homeribe hauft nur Gleichniß auf Gleichniß, ober verwebt auch eines in bas andere, ohne bestimmten 3med, weber auf fchidliche Auswahl noch planmäßige Unwendung achtend. Jede Bergleichung bunkt ihm an fich eine Schonheit, weshalb er fie von fleinlichen Gegenstanden fo gut, wie von ers habenen, bernimmt, obwol er, fast nur Schlachten fin= gend, und bas Schauerliche liebend, fie am meiften von gend, und das Schauerliche liebend, sie am meisten von der Jagd entlehnt, oder auch alle Elemente aufregt, wie bei den negativen Gleichnissen II. XVII, 20. XIV, 344., welcher Darstellungsweise die Odyssee XVI, 216. die comparative Steigerung vorzog, und in der Gleichnisshäufung II. XV, 618—636. Ohne uns bei allen einzelnen Berschiedenheiten zu verweilen, welche man bei der Bergleichung seiner Gleichnisse mit denen des Hosmeros bemerkt, wollen wir nur im Allgemeinen bemerken, daß sie weder so local, noch so gemüthlich, wie diese, ausgesaßt sind. Die Winde läst er nach Willfür stürznen: der Alus, der surchtbar an der Mündung braust. men; ber Fluß, ber furchtbar an ber Dunbung brauft, beißt nur im Allgemeinen dinerie; und nicht leicht fin= bet fich ein Bufat, wie II. XIII, 493. "es freuet fich berglich ber Schafer," wo es ber Puntt ber Bergleichung foberte. Statt ber Gemuthöftimmungen werben mebr Sanblungen und bewegliche Scenen ausgemalt, wie II. XVII, 725. bis zu Enbe. Weit gemuthlicher ift ber zweite homeribe, II. XX, 402. XXIII, 222. XXIV, 480. und anderwarts: sind auch zuweilen die Gleichnisse gehäuft, Il. XX, 489 fg. XXI, 12 fg. XXII, 22 fg., so ist ihre Zahl doch im Ganzen nicht überladen, und die Bergleichung bei mannigfaltigerer Auswahl zugleich trefflicher ausgemalt. Um gemuthlichsten und oft gur Behmuth stimmend find bie Gleichniffe ber Dopffee, felbft bie von ben wilben Thieren entlehnten Od. IV, 335. u. 791., welche, nachft ber Bergleichung ber Bob= nung bes Menelaos mit bem Glange ber Conne und bes Monbes v. 45., ober bem Palafte bes Beus v. 74., Die erften bes gangen Gebichtes find, Die einfachen Bers gleichungen v. 245. 413. 709. ungerechnet. Benn Des nelaos v. 342. bem Dopffeus feine vormalige Rraft wunscht, in welcher er einft mit Philomeleibes in Lesbos jum Ringerkampfe auftrat; fo zeigt fich barin eine Rach-abmung ber Iliabe, in welcher Reftor fo oft feine Kraft aus ber vortroifden Beit jurudwunfcht; aber wie bie gange Dopffee bas Glud bes Friebens und hauslichen

Lebens schilbert, so sind auch die meisten Gleichnisse aus ben Geschäften bes friedlichen Lebens entlehnt, und weit mehr vom Fischsage und Seeleben, als von der Jagd oder dem Hirtenleben des Homeros hergenommen, wie sogleich Od. V, 51. 432., wenn gleich die Darstellung v. 328. 368. andere Bergleichungen soberte. Aber wie gemuthlich ist das Gleichnis Od. V, 394., bessen trefflichster Gegensag Od. XXIII. 23. das letzte Gleichnis der Odnies bildet. In den annuthiessen Rereleichung ber Dopffee bilbet! In ben anmuthigften Bergleichungen ericopft fich ber Dichter und Donffeus bei bem Lobe ber Raufifaa VI, 102. 149 fg. und mit nicht minberer Unmuth wird ber VI, 130. mit einem beighungeris gen Lowen verglichene Dopffeus balb nachher v. 131. burch eine Bergleichung umgossen, welche ber Dichter am Schlusse bes Gebichtes Od. XXIII, 158. zu wiederholen für gut fand. Wie schön die wenigen Gleichnisse ber neunzehnten Rhapsobie seien, ist schon oben bemerkt: ward diese aber, wie es so manche Widersprücke und Spuren ber Meubeit verrathen, von v. 51. fpater eingeschaltet, so gehoren zu biefer Ginschaltung auch Od. XXIII, 73 - 79. Die Douffee felbst ichlog v. 296., nachdem fich vorber v. 218. Penelope noch mit Belena verglichen, welche fo viel Unbeil ben Ervern und Achaiern brachte.

(G. F. Grotefend.) HOMILAE, ein Stadtchen, wird von Ptolemaus III, 13 in Thessalia propria, auf bie rechte Geite bes De: neus, amifchen Gofthenis und Phalachthia gefest.

(Kanngiesser.)
HOMILETIK. Nach der bekannten Bebeutung des griechischen bulker, 1) im weiteren Sinne: Umgang mit Jemandem haben, 3. B. Plato republ. L. III. c. 16. p. 140. L. VI. c. 7. p. 268. ed. Ast. Xenoph. Symp. II, 10., 2) im engeren Ginne: fich mit Jemanbem ober mit mehren über einen Gegenstand unterreden, Xenoph. Memor. IV, 3. 2. Lucae Ev. 24, 14. Acit. Apost. 24, 26., namentlich auch: zu einer Berfammlung fprechen, bie man belehren will, Actt. App. 20, 11. und δμιλία, Umgang, Unterredung (Aeliani V. H. III, 19. Plato republ. L. VIII. c. 5. p. 355. ed. Ast. 1 Korinthier 15, 33.), erinnert der Ausbruck: Homiletif, eigentlich an ben Begriff ber Runft bes Rebens ju Undern, namentlich gu einer Berfammlung, fur einen gewiffen 3med, und einer Theorie biefer Runft. Sauptfachlich aber bebiente fich ber altere firchliche Sprachgebrauch, befonbers feit Drigenes, bes Bortes outla (sermo) von ben offentlichen Birchlichen Bortragen, bie in ben früheren Beiten groß= tentheils einfache, populaire, bem Dialog fich annabernde Reben an gemifchte driftliche Berfammlungen waren, und unmittelbar auf bas offentliche Borlefen biblifcher Peris topen folgten, bie man in jenen Bortragen erlauterte und praftifch anwendbar machte. Erft in ber fpateren Beit wurden fie Loyor (orationes) genannt, fo wie fie auch wirklich im Fortgange ber Beit mehr und mehr in langere, kunstmäßig (rhetorisch) ausgearbeitete Vorträge übergingen. Bergl. Augusti Denkwurdigkeiten aus ber driftlichen Archäologie 6ter Banb, ober: Die heiligen Handlungen ber Christen u. f. w. 3 B. (Leipzig 1823, S. 252-266). Daber verftand man auch unter homis

letit, als man ben Anfang machte, über bie Ausarbeitung Archlicher Reben Grundfate aufguftellen, nicht fowel eine allgemeine Anteitung jum zwedmäßigen Reben an eine verfammelte Menge überhaupt, als vielmehr eine Theorie bet fiechlichen Berebfamteit insbefonbere. Dit bem Musbrude: firchliche Berebsamteit bezeichnen wir die Gabe und Bertigfeit, driftliche Amtsvortrage jeber Art (auf ber Rangel, ober am Altare, ober in anbern Umgebungen) zwedinafig zu entwerfen und zu halten, b. h. Bortrage, bie im zusammenhangenben fortlaufenben Ausbrude einer Gebankenreihe (nicht im Bechfel ber Frage und Antwort, wie es bei religibsen Unterredungen und Ratechisationen ber Fall ift) jene beilige, bas gange Gemuth ergreifenbe, und in lebendige That übergebende Richtung bes Geiftes auf bas Ewige, bie man driftliche Erbanung nennt, beabsichtigen, ober, mit andern Worten, ein mahrhaft chriftlich-religibles, inneres und außeres Leben erweden, erhals ten und forbern follen. Den Charafter einer Rebe (Product Der Berebfamteit) behauptet jebe, in Borten gegebene Gedankenentwickelung, die einen Gegenstand so klar und lebendig barftellt, daß nicht blos die erkennende und bentenbe Kraft, fonbern auch bas Gefühl und ber Bille bes Buborers fur biefen Gegenstand gewonnen und in Thatigfeit gefett wird, bag bie eigene Befeelung und Begeifterung bes Sprechenden übergeht in bas frembe Semuth. Sie unterscheibet fich in ihrer ganzen Riche tung, Unlage und Form von rein bibattifchen (Bebr=) Bortragen, Die feinen andern Endzwed haben, als Belebrung umd Uberzeugung, ohne ben Ginfluß bes Ertannten auf die Gefühle, Die Entschliefungen, Die Thaten bes Menschen befonders zu beruchfichtigen. Benn wir nun auch gern zugeben, bag ber Geiftliche wol binreichende Beraniaffung finden tonne, manche feiner Bortrage ber aufklarenben und berichtigenben Lehre allein ju wibmen; fo liegt es doch auf ber anbern Seite nothwendig in dem Befen der driftlichen Erbauung, die man bei öffentlichen gottesbienstlichen Berfammlungen sucht und erwartet, es liegt in bem Charafter und Geifte bes Chris ftenthums (bas Glaube und thatige Liebe in die genauefte Berbindung fest, und, icon als positive Religion, als eine mit beiligen Thatsachen genau verknupfte Lehre und Anstalt, mit dem Ertenntnifvermogen auch die Phantafie und bie ebelften Gefühle und Reigungen bes Menfchen machtig erwedt und auf bas Ewige hinlenkt), es liegt in ber ans schanlichen und lebenbigen Lehr = und Darffellungemethobe Befu und ber Apostel selbst, baß bie meisten driftlichen Amteportrage mehr als bloße Lehrvortrage fein follen, und ber offentliche Religionslehrer im Allgemeinen immer bie große Aufgabe im Auge behalten muffe, fo gu fprechen, wie es ber allgemeine Endzwed aller Producte ber eigentlichen Berebfamteit, Ginfluß auf ben Billen bes Menfchen gu gewinnen, verlangt. Gibt es nun überhaupt eine Biffenschaft von ber Berebsamkeit, b. b. ein System von Grunbfagen, welche bie Thatigkeit bes offentlichen Rebnere fo bestimmen und leiten, baß fie ihrem Endgwed wirklich entspreche; so muß es auch eine specielle Biffenschaft von ber tirchlichen Berebfamteit, eine Somiletit geben. Sie bringt bas Streben und Birten bes geiftlichen Redners, der, seiner Bestimmung gemäs, die wahre christiche Erdauung beabsichtigt, zum klaren und lebendigen Bewustsein, indem sie die Grundsätz, die seiner gesammten Thatigkeit und den verschiedenen Außerungen derselben die gehörige Richtung geben, möglichst gründlich (wissenschaftlich) entwickelt, spstematisch verkunft und aus einem obersten Princip ableitet. Dadurch kann und will fie teineswegs Schopferin ber geiftlichen Berebfamteit werben. Sie befcheibet fich gern, eingebent bes em wahren Grundsages: pectus est, quod disertum facit, daß ihre Wirksamkeit erst da beginne, wo ein gewiffer Grad von Begeisterung für bie bochften Angelegenheiten der Menschheit und für die beilige Sache des Chriftenthums icon erwacht ift. Gie maßt fich nirgenbs an, ben Mangel jener geiftigen und torperlichen Unlagen und Rrafte, Die überhaupt gur Thatigfeit bes offentlichen Rebs ners unentbehrlich find, burch Regeln erfeten ju wollen. Sie ift auch weit entfernt, mit einer pebantischen Gubtilitat, ohne Rudficht auf Die verschiedene geiftige Indi-vidualitat der Einzelnen, und auf die mannigfaltig wech-felnden Berhaltniffe und Bedurfniffe bes treblichen Esbens, die Birtfamteit bes Geiftlichen in bie Beffeln eis ner fünftlichen Daschinerie ju schmieben, und ihm gleichfam jeben Schritt und Tritt auf feiner Laufbaten vorme fcreiben. Aber - bie große Aufgabe felbft, welche ber Beiftliche, in fo fern bas offentliche Reben gu feinen wichtigsten Obliegenheiten gebort, vollziehen foll, in ihrem gangen Umfange barguftellen, bamit fich teiner ohne gewiffenhafte Prufung und frommen Ernft bem betigen Werte nabe — Die erwachte Liebe und Begeifterung fie viefen Beruf machtig zu beleben und zu befestigen — ben naturlichen Talenten, Gefühlen, Reigungen, welche zur geistlichen Beredfankeit fahig und empfänglich machen, fruhzeitig eine gedbrige Richtung zu ertheilen, und vor ben mannigsaltigen Berirrungen zu bewahren, benen gerabe ber lebhafte Geift mit vorzüglich regsamen Gefühle und Phantasie am leichtesten ausgesett ift — schlummernbe Anlagen in bobere Regfamteit ju verfeten, noch unge ubte Rrafte zu ftarten, Die Bilbung fur ben geiftlichen Beruf zu erleichtern - bies verspricht und bies leiftet die Somiletit nach allen bisher gemachten Erfabrungen, wo fie zwedmaßig behandelt wird, und barin liegt ber unbeftrittene Werth biefer Wiffenschaft.

Bon einer boppelten Seite läßt sich bas Berhältnist ber homiletit zu andern Wissenschaften betrachten. Das öffentliche Reben zur christlichen Erbauung behauptet, wenigstens nach ben Grundsägen unserer evangelisten Kirche, eine vorzügliche Stelle unter den wichtigsten Amtsverrichtungen des geistlichen Standes überhaupt. Es hängt aber auch genau mit den übrigen Geschäften zusammen, die dem evangelischen Seistlichen, hauptsächlich als Katecheten, als Liturgen, als Seelsorger obliegen, und das Katecheten, als Liturgen, als Seelsorger obliegen, und das Eine kann und soll durch das Andere in sord währender Bechselwirtung geschehert werden. Denn, wie die Predigt auf der Grundlage berjenigen religiösen Erentnist und Erleuchtung fortbaut, welche die Katechese in den Gemüthern der Unmündigen bewirft, und die specielle Geelsorge in Privatunterredungen auf eigentbäme

Lebensverhaltniffe und auf bie verschiebenften Inbialitaten ber Einzelnen anwendet, was ber Beiftliche, Prediger vor ber öffentlichen Bersammlung, zwar mit beständiger Rudsicht auf die verschiedenen Stände Menschen, aber boch in ber Regel mehr im Ganzen Großen barstellt; so tann und foll auch die Predigt, ein bestimmter Theil bes offentlichen Gottesbienftes, allen übrigen Sandlungen, Die gum öffentlichen Gul-(Liturgie) geboren, in einem inneren Bufammen-ge fleben. Da nun bie Paftorallebre ober bie Bif= haft bom geiftlichen Berufe einen fpftematifchen Uncht über alle Pflichten und Geschäfte ertheilt, welche Geistlichen angewiesen sind (in so fern er überhaupt h feine gesammte Thatigkeit ein driftlich religioses n in ber Gemeinde weden, unterhalten und forbern fo iff bie Domiletik affenber ein Theil ber Maffe , fo ift bie Somiletit offenbar ein Theil ber Paftoiffenschaft. Und in fo fern muffen bie allgemeinen, ber Ratur bes driftlich = religiofen Lebens überhaupt, auf bem Charafter berjenigen driftlich-religiofen Geifchaft (Confession), für welche eine Paftoraltheologie brt wird, berubenden Grundfabe, von benen bie Bif= haft bes geiftlichen Berufes ausgeht, auch ber bo: tit jum Grunde liegen, und fie in allen ihren Theis burchbringen. Run ift aber bem Beiftlichen, wo er ntlich in fortlaufenbem Bortrage von Gott und gotts n Dingen spricht, eine bestimmte Sphäre angewies in welcher er hier sich bewegen und seine große gabe als Diener ber Kirche vollziehen soll, d. h. er bie Kunst und Gabe, durch klare und lebendige Dar-ung einer zusammenhängenden Gedankenreihe das ganze Schliche Gemuth fur einen Gegenstand gu gewinnen Berebfamteit), fur bie religiofen und fittlichen End= de ber driftlichen Rirche anwenden. Die Somiletif bemnach, von biefer Geite betrachtet, ein Theil, ober specielle Unwendung ber Theorie ber Berebfamfeit baupt, eine Biffenschaft von ber geiftlichen Rebe, ie es auch eine Theorie ber politischen Rebe gibt. in fo fern beruht fie auf alle Demjenigen, mas bie torit überhaupt in moralifcher, pfychologifcher, logi= , afthetischer hinficht als Grundsat für jeben Reb-aufftellt. Dieses Allgemeine gestaltet sich aber bier baburch auf eine besondere Urt (und begrundet fo eigene Biffenschaft), bag bie eigenthumlich driftlich: gibfen Principien, aus bem beiligen 3med ber firchn Rebe abgeleitet, Die erfte Stimme behaupten. Es mt hier nicht blos auf die Frage an: wie fann ich, Ratur bes menschlichen Geiftes gemaß, burch Darung ber Borftellungen fo auf Die Gemuther wirken, eine lebenbige in Thaten übergebenbe Überzeugung tebe? und, nach welchen Gefegen barf ich, als freies fen, auf andere freie Befen wirten? fonbern, biefes emeine vorausfegend, und immer im Muge behaltend, tet bie Somiletit ibre Aufmerkfamkeit hauptfachlich auf: mas ift acht-driftlicher Ginn und Banbel? und, fpricht fich bie driftliche Besinnung volltommen aus, if fie auch in ben Gemuthern anderer fraftig gewedt, abrt, belebt, befestigt werbe? Die allgemeine Theober Berebfamteit findet ihr oberftes Princip in bem Grunbsate, eine zusammenhangenbe Reihe von Geban-ken, die sich auf einen ber Bestrebungen sittlich : freier Besen wurdigen Gegenstand bezieht, so auszusprechen, daß sich die freie Billensthatigkeit auderer Menschen mit bem Billen des Sprechenden zu einer und berselben Richtung vereinigt. Die homiletik knupft ihre einzelnen Satze an das speciellere Princip, das eigene innere driftlich-religiofe Leben (bas in jebem Prediger, ale einem wahrhaft Geiftlichen vorausgefest wird), wie es fich in einer bestimmten Beziehung gestaltet, fo im gusammenhangenben Bortrage auszusprechen, bag es in frembe Gemuther übergeht, und ihr Bedurfniß driftlicher Er=

bauung befriedigt. Die Bermirklichung bes Endzwecks, ben jeber Rebner, als Redner, im Auge hat, ift allenthalben von einer boppelten Bebingung abhängig, einer materiellen und formellen. Die materielle besteht in ber inneren Kraft und Birksamkeit ber Gebanken selbst, welche ben Stoff (Inhalt) einer Rebe ausmachen. Goll irgend ein Bortrag bie von bem Rebner beabfichtigte lebenbige Ubergeus gung hervorbringen, fo werben theile Beftrebungen por= ausgefest, die überhaupt bagu geeignet find, indem fie aus bem inneren Leben bes Rebners burch bie Sprache in bie Außenwelt hervortreten, auf frembe Gemuther fo gu wirken, wie es ber Ratur fittlich = freier Befen ent= spricht, theils Borftellungen, Die zwischen bem Streben bes Rebners und ber Bubbrer Die gewunschte Einheit vermitteln konnen. Die formelle liegt in ber Stellung und Berfnupfung ber Gebanten, in bem Charafter ber Sprache in bem außeren (forperlichen) Bortrage. Denn, ohne logische Drbnung und psychologisch - zwedmäßige Berfnupfung ber Gebanten tann weber eine gewiffe Ginbeit im inneren Leben bes Rebenben richtig und anfchaus lich bargeftellt, noch eine, ihr entsprechende Ginbeit gwi= ichen ben Willensthatigfeiten bes Rebners und ber Buhorer bewirft merben. Aber auch bie Bahl, ber Gebrauch, bie Berknupfung ber finnlichen Beichen, beren fich ber Rebende jum Musbrud biefer gemablten und geordneten Gebanten bedient, muß fowol bem Gemuthszuftanbe, aus welchem die Rebe hervorgeht, angemeffen fein, um ihn rein und völlig barzustellen, als mit ber Absicht überein-ftimmen, die Gebanken und Gefühle bes Redners fo in bas innere Leben ber Buborer binuberguleiten, baß auch fie benfelben Gegenftand mit voller lebenbiger Theil: nahme und mit Begeifterung ergreifen. Da endlich ber munbliche Bortrag nicht anders als durch Tonfprache vernommen werden und Gingang finden tann, und bie großere ober geringere Theilnahme bes Buhorers an bem bargestellten Gegenstanbe jum großen Theil auf ber perfonlichen Erscheinung bes Redners mabrend ber Sand-lung ber Rebe beruht (auf ber Urt und Beife, wie er bie auszusprechenden Gebanten und Gefühle als fein wirkliches inneres Leben zu erkennen gibt), fo ift auch bie Thatigkeit bes Redners, welche fich theils auf ben Gebrauch ber Stimme, theils auf bie Wendungen und bie Saltung bes Korpers, ober feiner einzelnen Theile bezieht, bie Declamation und Action, ein Gegenstand von ber größten Bichtigkeit. Daraus ergibt fich auch

ber wesentliche Inhalt jeber Theorie ber geiftlichen Berebfamteit. Denn, wenn auch bie einzelnen Materialien biefer Biffenschaft in alteren und neueren homiletischen Berten nach febr verschiebenen logischen Gefichtspunkten eingetheilt und geordnet werden; fo ertennt boch jeber Somilet bie Berpflichtung an, über folgende vier Gegenftanbe, mit specieller Sinficht auf bie verschiebenen Arten und Formen geiftlicher Reben, Anweisung zu geben. I. über bie Bahl und Auffindung bes Materiels len ber geiftlichen Rebe, b. b. bes Bauptgebantens unb ber gesammten Reibe berjenigen Borftellungen, welche nothwendig bargeftellt werben muffen, wenn ber Dauptgebante fo ausgeführt werben foll, baß eine mabre, le benbige, auf ben Billen wirkende Uberzeugung erwartet werben tann, inventio. In Sinficht bes erfteren Punt tes erklart fich bie homiletik nicht blos über ben Um= fang ber Genftande überhaupt, welche ber Sphare ber geiftlichen Beredfamteit angehoren (bie verschiebenen Sattungen ber Predigten, wie fie nach bem Inhalte bezeichs net werben, bogmatifchepraktifche, moralifche, hiftorifche, Das turpredigten, psychologisch-religiose), sondern auch über bie rechte Gestaltung eines bestimmten Thema, und über bie verschiebenen bei ber Wahl bes Stoffes von bem geistli= chen Rebner wol zu beachtenben Gefichtepuntte, Die in ber Berschiebenheit bes biblifchen Tertes (ber entweber nach feinem gangen Inhalte in einer geiftlichen Rebe, in ber eigentlichen Somilie, verarbeitet, ober nur partiell gur Entwidelung eines ihm angemeffenen Sauptgeban-tens benutt wird), ferner in ber fpeciellen Bestimmung ber einzelnen driftlichen Festtage, in ben mannigfaltigen besondern bald firchlichen, balb burgerlichen, bald haublis den Creigniffen und Sandlungen, die eine geiftliche Rebe (Casualrede ober Casualpredigt) zunachst veranlassen, in ben Bilbungestufen und Bedurfniffen ber Buborer, und bem wechselnden Beifte ber Beit, endlich in ben Grengen bes Umfanges, ben ein offentlicher geiftlicher Bortrag haben tann, und in bem eigenthumlichen Berhaltniffe bes Redners zu der Berfammlung, ihren Grund haben. In Hinficht bes zweiten werben bie logischen und psychologifchen Grundfate, nach benen die allgemeine Theorie ber Berebfamteit ben Rebner biejenigen Materialien, welche zur anschaulichen und lebendigen Erklarung, sowie gur eindringenden, theoretischen und praktischen (den Bilsten bestimmenden) Uberzeugung geboren, zwedmäßig auffinden, und hier seinen Charakter als Redner behaupten lehrt, auf ben befondern 3wed und Inhalt ber geiftlichen Rebe, und ihre verschiedenen Gattungen angewendet. Es ift also bas Geschäft ber Mebitation, bem bie Somiletif, von biefer Seite betrachtet, eine zwedmäßig leitenbe, fichernde, erleichternde Gulfe barbietet. II. Uber bie Un= ordnung ber geiftlichen Rebe (dispositio, collocatio). Sier tommen, nach ben allgemeinen Principien, auf benen bie zwedmäßige Stellung und Bertheilung bes Das teriellen, bauptfachlich in ber geiftlichen Rebe beruht, in besondere Betrachtung: ber Eingang nach seinen verschies benen Zweden und Formen, bas Gebet, Die rechte Stels lung und Form ber Proposition (Antundigung bes The ma) und Partition, die Grundfage, benen die Disposi-

tion ber eigentlichen Ausführung felbft entsprechen muß. um theils ber fortschreitenben Entwidelung ber Gebanten die nothige Bestimmtheit und Rlarbeit ju geben, theils eine fefte Uberzeugung bervorzubringen, theils bas Sefuhl und Begehrungsvermogen ber Buborer fur ben Segenstand zu gewinnen — endlich ber Schluß. Die ftrengere logische Form berjenigen Predigten, in benen man feinen eignen (nach Anleitung bes Tertes) gewählten Sang ber Gebanten methobisch verfolgt, ohne fich von bem gefammten Umfange und von ber Drb-nung ber im Gerte liegenden Materialien abhangig ju machen, wird babei wol unterschieden von bem Gigenthumlichen ber Somilie, und von ber freieren Anordnung, welche andere geiftliche Amtsvortrage (Beichtreben, Trauund Taufreden, Parentationen u. f. w.) carafterifirt. III. Über die Schreibart. Ausgehend von bem oberften Grundfate der Theorie bes Styls überhaupt, und von ben verschiedenen Formen, in benen ber rebnerische Stol (feine Eigenthumlichkeit, bie ihn vom eigentlich profais fchen und von bem bichterischen unterfcheibet, behaups tend) in einer nieberen, mittleren und boberen Sphare auftreten kann, erortert bie Somiletit bie einzelnen Gis genschaften, welche ben mabrhaft rednerischen Styl bilben, die Sprachrichtigfeit und Reinheit, die Deutlichfeit, Bestimmtheit, Pracifion, Lebendigfeit, Burbe, wohls klingende Darftellung, allenthalben mit specieller hinficht auf bie in dem 3mede der geiftlichen Rebe liegenden Grunde ber Rothwendigkeit biefer Gigenschaften, und auf die befonderen Anfoderungen, welche theils die Beiligkeit und Burbe bes Gegenstandes, theils die gaffungetraft und geiflige Bildungeftufe ber Berfammelten in ftpliftifcher Sinficht an ben Prediger macht. IV. Uber bie torperliche Beredfamteit, b. h. über bas, mas der Prediger, als Rebner überhaupt, und namentlich in seiner eigenthumlichen Sphare als geiftlicher Rebner betrachtet, in hinficht auf Declamation und Geberbensprache ju leiften bat.

Sowie die Praris allenthalben der Theorie vorangegangen ift, fo hat es auch geraume Beit homilien und geiftliche Reben überhaupt gegeben, ebe man barauf bebacht war, Grundfage, beren fich geiftliche Rebner immer bei ihrer Thatigkeit (mehr ober weniger) bewußt waren, in bestimmten Regeln auszusprechen und foftematifc ju ordnen. Das Berdienft, bie Bahn bagu gebrochen gu beben, behauptet ber lateinische Rirchenlehrer Augustin Saec. V. (benn bes Griechen Chrysoftomus Bert de sacerdotio war mehr eine Paftoralanweisung überhaupt, als eine Somiletif). Das vierte unter ben Buchern bes Augustin de doctrina Christiana enthalt homiletische Borfdrif ten, bie gwar teineswegs bas Bange umfaffen (fie be treffen hauptfachlich bas Formelle, nicht ohne Benutung ber claffifden romifchen Rhetorit, befonbers bes Cicero und Quinctilian), auch nicht foffematifch geordnet und beducirt, aber boch brauchbar find, und, namentlich aus bem Standpunkte der damaligen Zeit betrachtet, die Ahnliches noch nicht geleistet hatte, alle Achtung verdies nen; f. Breithaupt institutio hermeneutico-homiletica ex Augustini libris de doctrina Christ. Kilon. 1685. 4. Das Mittelalter, im Ganzen arm an wahrer Kan-

gelberebsamfeit, an gefunder Eregefe, an echt philosophisicher Bilbung, bald in buntle Mpftif, bald in spigfindige icholaftifde Dialettit versunten, vermochte auch in bet Theorie ber geiftlichen Rebe nichts Bebeutenbes zu leiften. Rur Alcuin's Schuler, Rabanus Maurus Saec. IX. in feinem britten Buch de clericorum institutione, und humbert von Romanis, General bes Dominicanerorbens Saec. XIII., in feinem Tractat de eruditione concionatorum (Bibliotheca maxima patrum T. XXII.) fom= men hier in einige Betrachtung. Übertroffen wurden ihre Leistungen burch den gelehrten Johann Reuchlin, dessen Gelegenheitsschrift liber congestorum de arte praedicandi, Phorcae, 1504. 4., zwar wenig mehr enthalt, als einen unvollständigen Abriß rhetorischer, auf ten Prediger angewendeter Regeln und Begriffe nach Anleis tung bes Ariftoteles, Gicero und Quinctilian, aber boch baju gebient hat, eine beffere Periode vorzubereiten. Der geistige Umichwung, ben bie Rirchenverbefferung Saec. XVI. bewirfte, mußte auch Fruchte fur Die homiletit tragen, fowie fur Die geiftliche Berebfamfeit felbft. Db= gleich Luther felbft feine jufammenbangenbe homiletifche Anweisung fchrieb, fo wirfte er boch, außer bem Mufter feiner eignen Rangelvortrage, auch burch treffenbe und richtige, in seinen Schriften zerstreuete Bemerkungen und Grundsche über die rechte Art des Predigens (s. Conradi Portae pastorale Lutheri [Lips. 1516. 4.]) den großen Berirrungen der damaligen Zeit sehr wohlthätig entgegen. Sein Freund und Gehülse Melanchthon benutte sein Studium der alten Classifier zu manchen brauchbaren, jeboch nur fragmentarifchen Bemerfungen und Unweisungen, welche junachft bie außere Form ber Predigten betrafen, mehr noch in feiner Schrift de officio concionatoris (Ulm 1535) und in ber formula de arte concionandi. als in feinem fur Somiletit menig brauchbaren Buche de rhetorica libri tres (Bafel 1519. 4.). Umfaffenber bearbeiteten bie Theorie ber geiftlichen Rebe Grasmus in ber claffifden Schrift: ecclesiastes (Bafel 1535. 4.; neue Musgabe: Erasmi ecclesiastae libri quatuor, recensuit, in capita divisit, indice in-struxit Klein, Lips. 1820. 8.) und ber protestantische Theolog Spperius: de formandis concionibus sa-cris (Marburg 1553. 8.; ed Wagnitz Halle 1781. 8.) und: topica theologica (Zurich 1564.; spatere Aufl. Bittenb. 1565, Bafel 1573. 8.) Die Brauchbarfeit Diefer Schriften hat auch unfer Beitalter fortmabrend anertannt. Dennoch baute man auf biefe Grundlage ges raume Beit nicht weiter fort. Babrent im Prebigen felbft ber beffere bomiletische Gefchmad burch vorherr= fcenbe Richtung auf unfruchtbare bogmatische Polemit und Scholaftif wieber verbrangt murbe, beschäftigten fich Die mannigfaltigen homiletifchen Unweifungen, Die feit ben letten Decennien bes 16. Jahrh. bis in bie erften Sahrzebende bes 18. ericbienen, großentheils mit burfti= gen und babei pedantischen Methodologieen und Tabel-ten, wodurch man Predigten in turger Beit gleichsam fa-britmäßig gusammensehen lehrte, mit allerlei homiletischen Kunststuden, wodurch man die Mannigfaltigkeit und Ab-W. Encytt. b. BB. u. R. 3weite Section. X.

wechselung in ben Formen ber Prebigt (nicht felten auf eine völlig geschmactlose Art, die sich z. B. in sinnbilde lichen Themen und Eintheilungen zeigte) befordern wollte, mit Sammlungen von Sprüchen, Erempeln, und andern Materialien. Ausmerksamkeit verdienen jedoch Agybius Sunnius methodus concionandi, im britten Buche feiner Operum, Viteb. 1607 und D. Chemnig methodus concionandi, ober rhetorica ecclesiastica (Jenae 1666.). Richt ohne beilfamen Ginfluß auf Die Bearbeistung ber homiletit konnte Die burch ben ehrwurdigen Spener und mehre seiner Freunde bewirkte Reform in ter Behandlung des Christenthums bleiben, die der bisberigen aristotelische scholassischen Dogmatik und Polemik entgegenstrebende Richtung auf das Wesen der christlichen Lehre und ihren praktischen Einsluß. Sowie die öffentslichen Religionsvorträge selbst durch das Beispiel und durch die Grundsätze dieser Theologen an biblischem Beifte, an Naturlichfeit und erbaulicher Fruchtbarkeit ge= mannen; fo traten auch nun von Beit ju Beit einzelne Somiletiter mit zwedmäßigeren Unweisungen gum Prebigen bervor, wie Joachim Lange oratoria sacra (Frankfurt und Leipzig 1707. 8.) und F. U. Sall= bauer Unterricht gur Rlugbeit, erbaulich ju prebigen (Jena 1723. 8.). Der Spenerischen Methobe ber Be-handlung driftlicher Religionswahrheiten, Die freilich un= ter mehren feiner Schuler und Rachfolger (ben bamals fogenannten Dietiften) balb in einen muftifchen Charafter und fpielenben Ton ausartete, trat bie fpeculative und bemonftrative entgegen, veranlagt burch bie Unswendung ber Bolfischen Philosophie auf bie Theologie. Die Somiletif erhielt allerbings in ben Sanben mehrer Theologen Diefer Schule großere Rlarheit und Bestimmt= beit ber philosophischen Entwidelung, großere Ginfachbeit und Pracifion, und murbe jum Theil mehr pfychologisch behandelt und erlautert, als ehedem, befonders burch Rambach's Erlauterung über die praecepta homiletica, aus seinen Manuscripten herausgegeben von Fresenius, (Gießen 1736. 4.); Reinbed, Grundriß einer Lehrart, ordentlich und erbaulich zu predigen (Berlin 1740); S. Baumgarten, Unweisung zum erbaulichen Predis gen (Frankf. 1752. 8.); Simonetti, vernünftige Anweisfung jur geistlichen Beredsamkeit (Frankfurt an ber Ober 1754. 8.); Fortich, Anweisung jum erbaulichen Predigen (Göttingen 1757. 8). Aber einseitig wurde man balb auch auf biesem Bege burch vorherrschende Reigung, alle Babrheiten in mathematischer Form ju bemonftriren, und über bem foulgerechten Unalpfiren und ber foftema= tifchen Geftaltung ber Somiletit Die eigentlich praftifche Tenbeng biefer Biffenschaft in ben Sintergrund gu ftels Ien. Diefen Diegriffen arbeitete bas homiletische Bei-fpiel und die homiletische Unweisung eines Mannes febr heilsam entgegen, ber mit ausgebreiteter theologischer und claffischer Gelehrsamkeit auch philosophische Bilbung und einen von Schladen ber bamaligen Beit geläuterten Ge-schmad vereinigte, bes berühmten v. Mosheim. Moge auch feine Unweifung: Erbaulich ju prebigen, herausges geben von Windheim, 2te Aufl. (Erlangen 1771. 8.) in

hinficht einzelner Abschnitte, und in ber Ableitung ber Regeln aus einem oberften Princip noch Manches ju wunschen übrig laffen; so übertrifft sie boch burch Bolls Randigkeit und praktische Richtung sichtbar bas vor ihm Geleistete. Gleichzeitig mit ihm arbeiteten BB. A. Tels Ter: turger Entwurf von ber ganzen Pflicht eines Prebigers bei bem Bortrage ber Religion (Leips. 1763. 8.), eine turze aber geiftreiche Schrift, und Beilmann: ber Prediger und feine Buborer in ihren mahren Berbaltniffen (Gettingen 1763) für benfelben 3med. Bon Dieser Beit an wurde die Homiletik, während alle Zweige ber Theologie (von erweiterter Sprachkunde, von hiftoris fcher Forfchung, von bem Ginfluffe mechfelnder philosos phifcher Syfteme unterflutt und belebt) machtige Forts fchritte thaten, immer mehr burch mannigfaltige, mehr ober weniger fustematifche Bearbeitungen, eigenthumliche Anfichten, vielseitige Beobachtungen und Erfahrungen bereichert, gelautert, zu einer mahren Wiffenschaft gestalstet. Homiletische Berirrungen im Ginzelnen, Die auch nicht felten in ber Theorie hervortraten, hat freilich jes bes Jahrzehend aufzuweisen. — Berirrungen, Die immer barin ihren Grund hatten, bag man balb biefen, bald jenen Standpunkt, bem, an fich betrachtet, wol etwas Bahres zum Grunde lag, einseitig ergriff, und, indem man nun biefen mit Enthusiasmus festbielt, andere ebenfo wichtige Principien bagegen überfah ober in den hintergrund fiellte, biejenigen Grenzen überschritt, welche bas wahre Berbaltnif ber geiftlichen Berebfamteit ju bem eigentlichen Befen, Geifte und Endzwede bes Chriftenthums vorzeichnet; wenn man g. B. ben Inhalt ber Kanzelvortrage auf Gegenstande erweiterte, die bem Befen ber driftlichen Erbauung fern liegen, wie auf Donomie und Didtetit (ausgebend von bem an fich febr richtigen Grundfate, ber Prediger muffe prattifc, fur bas Leben, predigen), ober bas Predigen felbft und bie Somiletik burchaus nach Sagen und Formeln ber Kantischen Philofophie gestalten zu muffen glaubte (angezogen bon bem Gegenfate ber reinen Moral gegen eine flache eubamo. niftische Gludseligfeitelehre), ober, wie in ber neuesten Beit, bas Beil bes Predigtwesens in einer erneuerten Syperorthodorie und Myftit zu finden meinte. Aber felbst durch den Kampf gegen solche Berirrungen hat die Biffenschaft am Enbe boch an Bestimmtheit und Lauter-Beit ihrer Principien und Refultate gewonnen. Der forts wahrende Anbau berjenigen philosophischen Biffenschaften, die mit Rhetorik junachft in Berbindung fteben, und ihre Anwendung auf die Theorie der Beredsamkeit überhaupt (ber Logik, Pfochologie, Moral, Afibetik) und ein fortwahrendes tieferes Eindringen in ben eigents lichen Geift des Chriftenthums, und somit auch in bas innere Befen einer wahrhaft drifflichen Berebfamteit beibes zusammen bat, seit ben letten Decennien bes 18. Jahrh., bem Studium ber Homiletik ben machtigsten Auffcwung gegeben; es ift immer mehr Freiheit von bem ehemaligen fleifen, trodenen, pebantifchen Regelwert, immer mehr Pragmatismus, Geift und Leben in biefe Biffenschaft getommen.

Die homiletischen Schriften ber neueren Beit gerfal-

len in eine boppelte Classe. I. Diejenigen, welche bie Theorie ber geiftlichen Rebe als einen befondern Theil ber allgemeinen Theorie ber Beredfamteit behandeln Dier geht man von rhetorischen Grundfagen aus, und fest bann die befondern christlich : kirchlichen, burch welche bie Unwendung ber Berebfamteit auf öffentliche driftlich religiose Bortrage besonders bestimmt und modificirt with bamit in Berbindung. Dabin gehoren 1) folche rhetori fche Unweisungen, die mit ber allgemeinen Theorie eine specielle Rudficht auf die geiftliche Beredfamteit vertie pfen: G. E. Daag, ber Grundrif ber allgemeinen und besondern reinen Rhetorik 3te Aufl. (Halle 1821. 8.). R. S. E. Polis, prattifches Sandbuch jur flatarifchen und curforifchen Lecture ber teutschen Glaffifer, 4 Thle., 2. Aufl. (Leipzig 1828) [ber 4. Theil behandelt bie eigentliche Berebfamteit aus bem Standpuntte einer formellen Wiffenschaft]. Ebenbeffen Gesammtgebiet ber teutschen Sprache, 4ter Bb. (Ebb. 1825. 8.). Die Ber rebsamteit eine Tugend, ober Grundlinien einer foftematifchen Rhetorit von Frang Theremin (Bert. 1814. 8.) [wo vorzuglich bie Anwendung moralischer Principien auf Die Rhetorif burchgeführt wird]. Reinbed, Sandbuch ber Sprachwiffenschaft, 2. Bb. 1. Abtheilung (Effen und Duisburg 1816. 8.), 2) eigentlich homiletische Lebebacher und Sanbbucher, welche ben oben angegebenen Gefichts: punkt festhalten (ohne jeboch bas gefammte Gebiet ber Berebfamteit in ihren verschiebenen Sattungen gu ums faffen): Theorie ber geiftlichen Amtsberedfamteit [von einem Ungenannten (Stendal 1783. 8.).] Einleitung in bas Studium ber Kanzelberedsamkeit [von einem Ungegenannten (Gera 1791. 8.).] C. F. Bahrbt, Rhetorit für geiftliche Rebner, 2te Mufl. von Buchling (Salle 1798. 8.). S. A. Schott, furger Entrourf einer Theo: rie ber Berebfamkeit mit besonderer Unwendung auf die geiftliche Berebfamteit, 2te Musg. (Leipz. 1815. 8.). Die pfpchologische Deduction ber allgemeinen Rhetorif wird bier jum Sauptgefichtepuntte gemablt, angetuupft an bie religiofen Principien ber geiftlichen Beredfamteit. Die weitere Ausführung enthalt Cbenbeffelben Theorie bet Beredfamteit mit besonderer Unwendung auf Die geiftliche Beredfamteit in ihrem gangen Umfange bargeftellt, Ifter Theil: philosophische und religiose Begrundung ber Riber torif und Somiletit, 2te Mufl. (Leipz. 1828. 8.); 2ter Theil: Theorie ber rednerischen Erfindung mit besonderer Hinficht auf geistliche Reben bargeftellt und an Beispie-len erlautert (Leipz. 1824.); 3ter Theil Iste Abtheilung: Theorie ber rednerischen Anordnung u. f. w. (Leipz. 1827.); 3ten Theils 2te Abtheilung : Theorie ber rednerifchen Schreibart und bes außeren Bortrags u. f. w. (Leipz. 1828.). D. C. Raifer, Entwurf eines Syftems ber geiftlichen Rhetorit (Erlangen 1816. 8.) Van Hengel institutio oratoris sacri (Lugd. Batav. 1829. 8.). II. Diejenigen, welche die Theorie der geistlichen Rebe als einen befondern Theil ber Paftoralwiffenschaft bebandeln. Bier gebt man von Begriffen und Grundfagen aus, welche die Predigt als einen bestimmten Theil der geiftlichen Amtsführung unmittelbar betreffen; bie Anwendung der allgemeinen Rhetorit auf bie geiftliche Rebe erscheint bier als bas 259

Ungefnupfte und Untergeordnete. Dahin geboren 1) Schriften, in benen die homiletit jugleich mit andern Iweigen ber Pastoralwissenschaft vorgetragen wird: I. G. Rosen müller, Anleitung für angehende Geistliche u. s. w. (keipzig 1792. 8.). G. Leß, über driftliches Lehrant u. s. w. (Götting. 1790. 8.). Ch. Schwarz, der driftliche Religionstehrer u. s. w. 2 Bände. (Gießen 1798—1800. 8.). Ch. Schlegel, Handbuch einer praktischen 1803. 8.). G. Schlegel, Handbuch einer praktischen 1803. 8.). tifchen Pafforalmiffenschaft, berausgegeben von Parow (Greifsmalb 1811. 8.). Bolff, ber evangelifche Prebigerftand u. f. w. (Luneburg 1823. 8.). U. S. Dies gerstand u. s. w. (Kunedurg 1823. 8.). A. H. Mees mener, Handbuch für christliche Religionslehrer zweiter Theil (oder: Homiletik, Katechetik, Pastoralwissenschaft und Liturgik) 6te Aust. (Halle 1827. 8.). C. Hüffell, über das Wesen und den Beruf des christlich evangelis schen Geistlichen, 2 Theile, 2te Aust. (Gießen 1830— 1831. 8.). T. E. Danz, die Wissenschaften des geistlischen Berufs im Grundrisse (Tena 1824. 8.). F. B. Rofter Lebrbuch ber Paftoralmiffenfchaft (Riel 1827. 8.). D. F. Soffmann, Paftoralgrundfabe (Stuttgart 1829. 8.). C. Sarms, Paftoraltheologie in Reben an Theoslogie Studirenbe, 2 Theile (Kiel 1830-1831. 8.). 2) Schriften, welche bie homiletit allein nach bem oben angegebenen Gefichtspuntte vortragen: G. G. Steinbart, Unweifung gur Umtsberedfamteit driftlicher Lehrer, neueffe Mufl. (Frankf. und Leipg. 1787. 8.). 3. 28. Schmib, Aufl. (Frantf. und Leipz. 1787. 8.). 3. 28. Schmid, Anleitung zum popularen Kanzelvortrage, 3 Theile, 2te Aufl. (Jena 1795—1800. 8.). G. W. Küllmann, Anweisung zu einem erbaulichen und popularen Kanzelsvortrage (Leipzig 1796. 8). J. F. W. Thym, historischstritisches Lehrbuch der Homiletis (Halle 1800. 8.). J. D. Thieß, Anleitung zur Amtsberedsamkeit der öffentlischen Religionssehrer des 19. Jahrh. (Altona 1801. 8.). 3. 2. S. Tittmann, Behrbuch ber Somiletif (Breflau 1804. 8.). G. Ch. Cannabid, Unleitung gur gehörisgen und bem Beiffe bes gegenwartigen Beitalters gemas fen Einrichtung driftlicher Religionsvortrage (Leipzig 1806. 8.). Phil. Marbeinete, Grundlegung ber Domiletif (Samburg 1811. 8.). 3. C. B. Dahl, Lehr: buch ber Somiletit (Leipzig, Roftod u. Schwerin 1811. 8.). Ch. F. Ummon, Sandbuch ber Unleitung gur Ran= zelberebsamfeit, 3te Aufl. (Nurnberg 1826. 8.). R. G. Bauer, Paragraphen als Grundlage zu Borlefungen über bie homiletif (Leipzig 1826. 8.). D. Sidel, Grundriß ber driftlichen halieutif (Leipzig 1829. 8.). R. Stier turzer Grundriß einer biblischen Keryftif, ober einer Ans meifung burch bas Bort Gottes fich jur Prebigtfunft gu bilben (Salle 1830. 8.) [intereffant burch bas fichtbare Beftreben, bie achtchriftliche Berebfamkeit vor allem bavon abhangig ju machen, bag man fich ben Inhalt und Zon ber Bibel aneignet, und burch bie Berbinbung ber Rangelkernktif, wie fich ber Bf. ausbrudt, mit ber Diffionsternftif, aber auch einfeitig und überfpannt in ben gum Grunde liegenben theologifchen Unfichten und in ber bamit gusammenhangenben ungerechten Ber-bammung aller claffifchen Rhetorit, bie ber Bf. fur eine burchaus bofe und lugenhafte Runft erflart].

Gehr beachtungswerthe Beitrage gur Somiletit gas ben Maregoll über bie Bestimmung bes Rangelrebners (Leipzig 1793, 8.). Balth. Bagnig, homiletische Ab-handlungen und Kritifen (Halle 1783—1785. 2 Samm-lungen, 8.). F. B. Reinhard, Geständnisse, seine Pre-digten und seine Bildung jum Prediger betreffend, in Briefen an einen Freund (Sulzbach 1810. 8.). H. G. Tzschirner, Briefe veranlaßt durch Reinhards Geständniffe u. f. w. (Leipzig 1811. 8.). 3. G. Rofenmul= ler, Beitrag gur Somiletit (Leipzig 1814. 8.). Grote= fend, Unfichten, Gebanten und Erfahrungen über bie geiftliche Berebfamfeit (hannover 1824, 8.). Finelius ber Kangelberuf (Greifsmald 1829, 8.); endlich bie gablreichen theologischen Beitschriften, Die fich auf Somiletit oder auf praktische Theologie überhaupt beziehen (f. das Berzeichnis in Schott, Theorie der Beredsamkeit Ister Theil S. 445 fg.). Wenig hat das Ausland für die Theorie der geistlichen Rede geleistet. Sehr unbefriedigend sind die beiden bekanntesten, in England herausgegebenen Unweisungen jum Predigen: Forbyce Theodor, ober bie Runft ju predigen, teutsch überfett (Sannover 1770. 8.) und: The fashionable Preacher etc. (Conbon 1792. 8.). Bei bem tiefen Berfalle bes Rirchenwes fens in England, bas nur felten in fruberer Beit einige als Prediger namhafte Manner aufzuweifen batte, bei ber großen Unwiffenheit und Tragheit ber Geiftlichfeit ber englischen Episcopalfirche auf ber einen, und ihrer fteifen bogmatifchen Richtung auf ber anbern Geite, bei ihrer stolzen Bernachlässigung alles bessen, was Teutsch-land in diesem Gebiete geleistet hat, last sich auch ge-genwartig weber fur bas Gebeihen einer echten Kanzel-beredsamkeit, noch fur ben Andau ber Homiletik etwas Ersprießliches in England erwarten; und es kann nicht befremben, wenn bagegen bie politische Berebfamteit, in einem folden Staate, burch bie Berfaffung begunftigt, bisber weit großere Fortschritte gethan, und eine bebeus tenbe Birtfamteit gehabt bat. In Franfreich fuchen wir amar vergebens eine ftreng wiffenschaftliche, fuftematifche Bearbeitung ber Rhetorit und Somiletit; ber frangofifche Beift bemahrte von jeher weit mehr Talent und Reigung ju feinen, treffenden Beobachtungen und Entbedungen im Empirifden, und jur gefchmadvollen anziehenden Darftellung bes Beobachteten, als jur philosophischen Speculation. Aber burch mannigfaltige einzelne, fehr zwedmäßige und richtige Bemerkungen und Binte be-haupten boch einige homiletische Schriften Diefer Nation noch immer einen gemiffen Werth; es fam ben Berfaf-fern berfelben mohl ju Statten, baß fie auf Beispiele ausgezeichneter Rangelrebner ihrer eignen Ration bimmeis fen fonnten, ba mehre Umftanbe bie Entwidelung bes geiftlichen Rebetalents von jeher in Franfreich weit mehr als in England begunftigt haben. Dahin gehoren: Fénélon dialogues sur l'éloquence et lettres sur la même (Paris et Amsterdam 1714. 8.). Teutsch: Finélon's Dialogen über die Beredsamkeit im Allgemeinen und über bie Rangelberebfamteit insbefondere überfest von 3. C. Schluter (Munfter 1803. 8.) und: Fen &: lon Gefprache u. f. w. überfest von Schaub (Zubingen

1809. 8.). Gisbert l'éloquence chrétienne dans l'idée et dans la pratique, nouvelle édition etc. (Amsterd. 1728. 8.). Teutsch: die christiche Beredzsamseit nach ihrem innerlichen Wesen und in der Aussübung vorgestellt durch Sisbert, übersetzt von B. Kornrumpf (Leipz. 1740. 8.), neu übersetzt mit Lenzsant's und Osterwald's Anmertungen und Zusätzen (Duedlindurg 1769. 8.). Essai sur l'éloquence de la chaire, par le Cardinal Maury, nouvelle éd. T. I. II. (Paris 1810. 8.). Vergl. Bruchstüde aus Maury Bersuch über die Kanzelberedsamseit, übersetzt von D. Goldhorn in Tzschrung des Predigers, 3. B. 2.

St. (Leipzig 1813.). Observations sur l'éloquence de la chaire, par Mr. de Chenevière, Pasteur et Prosesseur à Genève, 1824. 8.

Bur Geschichte ber Homiletik verbienen besonbers verglichen zu werden, außer ben oben angeführten homis letischen Schriften von Thym, Ammon und Schmib (im 3ten Theile feiner Unleitung jum popularen Ran: gelvortrage): Schuberoff, Berfuch einer Kritit ber Somiletit (Gotha 1797. 8) und Ammon, Geschichte ber Somiletit Ifter Theil (Gottingen 1804. 8.), in Berbinbung mit ben Schriften, welche bie Geschichte bes Prebigtwefens felbft allein behandeln: S. Schuler, Gefcichte ber Beranderungen bes Gefchmads im Prebigen, 3 Theile (Halle 1792-1794. 8.). Ebendeff. Beitrage zur Geschichte u. f. w. (Salle 1799. 8.). Fr. Staublin, Geschichte ber theologischen Biffenschaften, 2 Theile (Gottingen 1810 - 1811). Biegner Geschichte ber driftlich-tirchlichen Beredfamteit, 1. B. (Leipz. 1829. 8.). (H. A. Schott.)

HOMILIARE, HOMILIARIUM ober auch HO-MILIARIUS (sc. liber) werben bie zum allgemeinen Gebrauche ber Lehrer ober Geistlichen veranstalteten Sammungen ber Homilien von Kirchenvätern genannt, welche bes Sonntags, an den Fest und Gedachtnistagen der Heiligen, sowie auch zu Ostern und Pfingsten, nach bestimmten Perikapen in den Kirchen vorgelesen wurden. Die erste dieser Sammlungen wurde auf Berlangen Karls bes Großen von Paulus Diaconus (Warnefried) 797 in das Leben gerusen, dann aber erschienen noch andere von Alanus, Haymo von Halberstadt, Hrabanus Maurus, Ericus ober Hericus u. A. m. (R.)

Homilie, f. unt. Homiletik und Predigt.

HOMILIUS. 1) Gottfried August, geb. zu Rossenthal an der bohmischen Grenze 1714 am 2. Febr., wurde 1742 Organist an der Frauenkirche in Dresden, wo er eine Aunst auf der schinen Silbermannschen Orgel entsfaltete, die ihm die Ehre brachte, unter die größten Organisten seiner darin ausgezeichneten Zeit geseht zu werzen. Harmonische Tiese, melodischer Schwung, außersordentliche Fertigkeit und die geschmadvollste Geschicklichzeit im Regisstrien waren so Eins, daß die größten Meisster sein Spiel ebenso bewunderten, als es die Menge erbaulich sand. 1755 wurde er Musikbirector an den 3 Hauptkirchen und Cantor der dortigen Kreuzschule. Sein

Leben war, wie bamals unter ben herrlichften Runftlern gewöhnlich, außerft burgerlich, rechtlich einfach und pflicht: gemaß thatig. Seinen Schulern, Die fich im Rufitalis Schen bald hervorthaten, widmete er die größte Gorgfelt. Er ift unter Andern auch Sillers Lehrer, um welchen und burch ibn um die Belt er fich bochft verbient machte. Bei aller Treue in Fuhrung feiner Dbliegenheiten com-ponirte er unablaffig jum Beften ber Gottesverehrung, allein um ber Ehre bes Bochften und um ber Erbauung feiner Mitchriften willen. Die fuchte er von feinen Arbeiten außern Gewinn und bemuhte fich taum, fie burd ben Drud befannter ju machen. Ber fie wunschte, em-Es ift baber von feinen vielen geiftlichen pfing fie. Mufitwerten nur außerft wenig gebrudt worben. Unter biefen eine Paffionscantate, gebichtet von Bufchmann, 1775; die Freude der hirten über die Geburt Jesu. 1777; Seche teutsche Arien im Clavierauszuge für Freunde ernsthafter Gefange, 1786; endlich mehre vierstimmige Motetten, in ber von Siller in 6 Banden berausgegebes nen Motettensammlung. Das Meifte ift Manuscript geblieben, 3. B. mehre Paffionen und Cantaten; einige 30 ein : und zweichorige Motetten; ein Jahrgang Rirchenmufiken auf alle Sonn = und Festtage; Cheralbucher, variirte und fugirte Chorale und Trios fur bie Digel. Seine beften Berte find uber biblifche Texte gefchrieben: bie Dichtungen, Die er erhielt, find leiber fo wenig ausgezeichnet, als feine Arien, bie unter allen feinen Leiftungen bas Schwachfte find. Geine Arien find fleif, ein: formig, talt und fur uns faft ungeniegbar. Defto bober fteben feine Chore. Gedacht, funftreich, ftreng gearbeitet und boch überaus fliegend und einganglich, voll ebler Einfalt, Sobeit und Burbe erheben fie bie Seelen aller Borer, sowol ber Runftgeubten als ber Laien. Runft und Boltsthumlichkeit find auf bas berrlichfte in ihnen vereint. Nirgend ift von einem Suchen nach harmonis fchen Eigenthumlichkeiten ober wol gar Sonderbarkeiten bie Rebe und bennoch wird man ihnen bei aller Natur bie schönste Eigenthumlichkeit durchaus nicht absprechen konnen. Jeber kann baran lernen und wird fich babei freuen. Gebraucht er zuweilen die Biederholungen bet Sate in andern Tonarten (Rofalien) ofter, als wir es jest munichen, fo ift bas ber Sitte feiner Beit zuzuschreis ben. Richt minder trefflich find feine Recitative. Uberall trifft er mit bestimmtester Sicherheit bas Rechte. Seine vierstimmigen Motetten find in ihrer iconen, tunftvollen und doch populairen Beife mahre Mufterbilder, Die al: ler Beit trogen. Man follte ernftlich barauf bebacht fein, bas noch Borhandene vorzüglich diefer Gattung jum größten Gewinne der Tonfunft zu retten, damit bie fcon alte Rlage, es zerfalle die kirchliche Musik, nicht immer größeres Recht gewinne. Gleich meisterhaft ist Homilius in der Runft des wurdigen Choralfages. Man bat befanntlich unfern Geb. Bach ben Durer ber teutschen Dufit genannt; homilius ift mit gleichem Rechte ber Cranach berfelben geheißen worden. Die Bergleichungen murben fich fogar bis auf Rleinigkeiten burchführen laffen. Es find uns von S. einige Portraits überliefert worben, beren beftes als Titelkupfer jum 33ften Jahrgange ber leipz. allgem.

Beitung 1831 treu befannter gemacht wurde, chlief am 1. Jun. 1785. (G. IV., Fink.)
Johannes, f. Hommel.

OMILLA, ein Spiel ber griechischen Jugend, bei Pollur auch Samilla ober eigentlich els genannt wirb. Man beschrieb in biefem Spiele treis auf ben Tifch ober Boben, und jeber ber ben versuchte, eine Ruß aus bestimmter Entfer: n benfelben ju werfen. Derjenige mar Gieger, duß in ben Rreis fiel und barin liegen blieb, und nn die Ruffe, welche nicht in ben Rreis gefallen ober fich aus bemfelben verlaufen hatten. Much in Spiel els authar genannt, welches bemieni= nlich war, bas unsere Anaben im Thuringischocken, Schudchens, Kaupeln nennen. Man eine kleinere ober großere Grube in bie Erbe, und us einer Entfernung Burfel, Duffe ober egbare in Diefelbe zu werfen. Ferner wurde noch mit Ramen ein brittes Spiel benannt. Jeder ber ben hatte eine Bachtel. Es feste einer Die feis ben Rreis und ein Unberer fließ fie mit bem Bich fie aus bem Rreife, fo mar fie verloren*). mer **) gieht noch ein anberes Gpiel bierber, bas feinem Alten unter biefem Ramen erwähnt finde. man nahm eine Ungahl Ruffe gwifden bie Banbe f ben Undern bie Ungabl errathen. Traf er bie fo erhielt er bie Ruffe; traf er fie nicht, fo r eine gleiche Ungahl bem Andern geben. (C. W. Müller.)

omines de capite, h. de quatuor nummis or nummorum), f. unt. Homo; Homines pro-Leibeigene.

minicolae, f. Anthropolatria u. Apollinaris.

minium, f. Lehenseid.

DMMEL. Die ausgezeichneten Berdienste bieser um die Biffenschaften überhaupt und um die ubenz insbesondere gewähren ihr ein volles Recht ere Erwähnung berer von ihren Familiengliedern, in alterer und neuerer Zeit in jener Beziehung weise benkwurdig gemacht haben. Es gehören

Johannes Hommel, ober Homilius, aus Memin Schwaben geburtig, wo fein Bater, Michael I, ober eigentlich hummel, Rathsherr und hofpiher war 1). 3. hommel wurde bafelbft 1518

geb., und genoß auf bem Lyceum feiner Baterflabt por: jugeweife ben Unterricht von Johann Rleber, Joh. Goubelin und Paul Soppen. Schon hier wendete er fich febr bald aus innerer Reigung zu bem Studium ber Mathematik, wodurch er fich spaterbin so großen Ruhm erwarb. Auch war gewiß das Beispiel feiner beiben gelehrten ganbeleute und Beitgenoffen, bes Benebictinermonchs ju Ottobeuern, Nicolaus Ellenbogen, und bes Dr. Jacob Stoppel ju Memmingen, bie als Mathema-tifer und Uftronomen bamals felbst bei tunftverftanbigen Muslandern in großem Unfebn fanden, babei nicht ohne bebeutenben Ginfluß. Um bie unter biefen Berhaltniffen gewonnenen humanistischen und mathematischen Elemen-tarkenntnisse weiter auszubilden, begab sich Joh. Som-mel nach einigen Jahren auf bas Athenaum zu Straß-burg, wo ihm unter Andern der belehrende Unterricht von Raspar Bebius, Martin Bucer, Jatob Bebrott, Johann Sturm und vorzüglich von Chriftian Berlin gu Theil murbe, welcher lettere namentlich als Mathemati= fer auch von feinem Beitgenoffen Melanchthon febr boch gefchatt wurde 2). Unter Bucers grundlicher Unleitung, bem er von Memmingen aus befonders empfohlen mar, wendete er übrigens auch ben theologifchen Biffenfchaften eine nicht geringe Aufmerksamteit gu. Es konnte wol nicht fehlen, bag so eifrige Borftubien ibn binrei= denb fabig machten, im Sabre 1540 bie Univerfitat Wittenberg zu beziehen, und bort alle bie neueröffneten Fundgruben echter Biffenschaftlichkeit eifrig fur fich gu benuben, welche biefer Dochschule bamals einen fo bebeutenden Rang in ber gelehrten Belt erwarben. Ebenfo naturlich mar es aber auch, daß S. burch fein eignes, weiteres Bormartsfdreiten im Felbe ber miffenfchaftlichen Erfenntnig und burch bas bedeutfame Beifpiel feines hochverehrten Behrers Philipp Melanchthon und anderer, bamals in jenen Rreifen wirkenber, ausgezeichneter Danner fich veranlagt fant, nach Unnahme ber Dagiffermurbe als Privatlehrer im Gebiete ber humaniftifchen Biffenfchaften jungern Studirenben nutlich ju werben. Gein Bunfch, fich unter biefen Berbaltniffen noch langer, als Die Unfangs bestimmten zwei Sahre in Bittenberg auf-balten zu burfen, ward ihm von feinen Bohlthatern, den Rathsberren zu Memmingen, Die bis dahin fur feinen Unterbalt in Wittenberg redlich Sorge getragen hatten, auf Melanchthon's einbringliche Fürfprache gern erfullt 3).

^{5.} Pollux IX, 7. Bulenger de lud. Veter. c. XIV. ludi Graec. s. fin. **) Berf. uber bie Erziehung ber I. S. 128.

Bergl. hierüber sowol, als rucksichtlich ber nachfolgenden Kotizen über Ishannes hommel die unter der überDe vita et meritis Joh. Homelii im 14ten Bande von n's Amoenitatt. litterr. (Lips. et Francof. 1731. 8.)
467. befindliche, auskuptliche Biographie desselben; welche ehr als hauptquelle für die hier mitzutheilenden Nachricht mußte, da die von Karl Ferdinand hommel am 4. Febr. Leipzig gehaltene, hochst wahrscheinlich zum Theil auf dapiere sich stügende, akademische Rede: De Hommeliis Academiae Lipsiensis Professoridus, leider gar nicht im chienen ist.

²⁾ Bergl. G. M. Konig's Bemerkung hierüber in bessen Bibliotheca vet. et nov. (Altdorf. 1678. fol.) p. 894. 3) Die beiben, von Schelhorn a. a. D. S. 417., nach ben Originalen mitgetheilten Briefe Metanchthon's, wodurch dieser zum Besten Hommel's bei bem memminger Stadtrathe sich verwendete, sind in mehrsacher Beziehung so charafteristisch, daß ihnen wol auch hier in treuer Abschrift ein Plag gegönnt werden mag. Der erste tautet also: "Gottes Gnad durch unsern heiland Ihesum Christum zuvor! Erbare, Kurneme, Weise, Günstige herren! Nachbem der wohlgelarte Magister Iohannes humeitus nu mehr ben zweien Jaren durch Euch in der Universität alsie gutwilliglich unterhalben, vnnh ehr jezund widerumb heim erfordert, hab ich nit unterlassen wollen, an E. B. zu schreiben, vnnd bitt ganz vleissig. E. B. wolle bieses mein schreiben, das guter Meinung geschiet, freunthlich verstehen! E. B., als die Berstendigen, wissen, was

Eben bieser vortreffliche Mann fand sich auch ein Sahr später (1543) burch bie ausgezeichneten Xalente unseres

besonbers ju biefer Beit baran gelegen, bas man gute Ingenia onnb bie in Bblichen Runften vanb Chriftlicher Behr einen guten Berftand haben, farbere, vnnb zur Rechenegterung ufziehe Well ich benn weiß, das bemeiter humelius feer guter Sitten, versten-dig vand wolgelart ift, bin ich erfreuet, Ewr. Kirchen vnab Stadt halben, bas burch Gottes gnab alba eine folche Perfon ju finben, unnb bitt, G. B. wolle Ihr bemelten humelium gunftiglich laffen Ehr hat albie guten vleiß gethan, vnnb nit allein bewolen fein. Ehr hat albie guten vleiß gethan, vnnb nit allein felb ftubirt, fonbern auch andern furt geholffen, ihnen gelefen, wand fie geubet, bas viel ein befonber gefallen an Ihm gehabt. Were auch ohne 3weifel vieler ichuler nug gewefen, fo ehr lenger ben uns hette bleiben mogen. Ewr. B. weiß auch, bag im vergangen Jar bie Berung sweer gewesen; bagu ift Ihm etwas uf ben Grabum vnnb uf bie Reise ufgeloffen: barum bitt ich vleiffig. C. B. wolle ihm gu bem Stipenbio, fo Ihm gereicht, ein breife fl. gulegen; E. B. wolle hierinn feine Geschicklichkeit bebenven, auch Ihn meiner Borbitt genießen laffen, ber ich G. B. vond biefen Chriftlichen Stenden trewlich, vand wie E. W. weiß, nit mit geringer arbeit zu bienen pflege; ber ich mich auch schulz big ertenne, Sott gebe Gnad dazu. Bitt derwegen, E. B. wolle fich gutwillig gegen Dumelio erzeigen; bas will ich zu großen band annemen, als so es mir gethan, vnnd euch zu dienen willig sepn. Gobt bewar euch alzeit. Datum Wittenberg, Montags nach Invocavit, Anno XLII. E. Weisheit williger Philippus Melantho N." Der, ein halbes Jahr spater geschriebene, zweite Brief lautet folgendermaaßen: "Gottes Gnad u. s. w. Erst. lich bitt ich, G. 20. wolle an meinem fchreiben nit ein ungunftig misfallen haben; benn es von mir trewlich vnnb ju gut ben Bbbs lichen Stubien gemeint wirt: vnnb ift biefes bie fach, barumb ich bebacht an G. 23. ju fchreiben: G. 23. feben, bas in biefer unrugigen Beit wenig Leut gruntlich ftubiren, fo es boch in ber Barbeit alfo ift, bas bie Chriftenheit ber Stubien boch bebarff, vnnb foredliche Blintheit gu beforgen, fo burch untergang Coblicher Ranften ein Barbaren volgen murbe, wie bei ben Turten, welche Gott gnabiglich verhut. Weil benn Gobt besondere gnad Magistro Johanni Dumelio, ber in Ewr Stadt geborn ift, geben hat, hab ich ihm allezeit gerabten, bas ehr bei ben Universiteten, als ba viel Ingenia beifamen find, vnnb nit ein Kunft allein, fonbern alle nugliche Runften gelert werben, lenger bleiben folt; bagu find er in Universiteten selb mehr Brach fich zu üben, fo ehr andere lehret, bisputirt etc.; wie ehr bamit ein gut lob bei uns erlanget; barumb ehr fich nu wiberumb in bie Universitet albie be-geben, boch fo fern ehr E. BB. Bewilligung vnnb Bulff haben mocht. Beil benn bemelter Dagifter Johannes humelius folcher guter gefchicklichteit ift, bas er nu ein gut funbament hat in theogia, sprachen, vnnb ganger philosophie, vnnb zu hoffen, ehr werbe burch Gottes gnab ber Chriftenheit sehr nuglich bienen, vnnb nu nach bem fromen unnb hochgetahrten Groneo ganger beutscher Ration ein Bier werben: bitt ich gang vleissig, E. 18. wolle Ihr bies fen Magiftrum Johannem Dumelium gunftiglich laffen bevolen fein, onnb ihm lenger in ber Universitet gu bleiben, erlauben; auch gur Unterhaltung bas Stipenbium, wie guvor, volgen laffen, welches one Bweifel wol bewant fein wirt: benn wie ein Rriegsmann bei bem Dauffen, vnnb gu felb lernen muß, alfo ift es mit bem Stubio auch, bas ein einig Ingenium allein wenig ausricht, fonbern es muffen viel Beut bepfamen fein, ba einer ben anbern bert vnnb erinnert etc. 3ch bitt gang vleiffig, E. B. wolle fich gutwillig erzeigen; benn warlich biefer Johannes humelius hatt burch Gottes gnab besondere gaben, die zu erbauen nublich ift; bagu ift ehr gachtig vnnb fittig; vnnb ift ben Regimenten nit wenig baran gelegen bas man folche Leut zur Rirchen regierung ufziehe, bie frieblich vnnt fanftmutig find; ju folchen fitten auch biefe ichonen Run-ften bienen, die ehr lernet. Darumb wolle E. B. Ihr biefen man gunftiglich laffen bevolen fein. G. B. ju bienen bin ich alzeit u. f. w. Philippus Melantho R. Bittenberg 3. Octobris, anno XLII." hommel veranlaßt, ben Stadtrath zu Memmingen um jenes Bulaffung zu ben Dienften bes Grafen Lubwig von Ronigftein zu ersuchen, ber fich bei bem Quefferften von Sachfen einen guten, wohlerfahrnen Prebiger ausgebeten hatte: wobei er jeboch jugleich bie Bedingung beifugte, daß B. fpaterbin bie Rudlehr nach Bittemberg freifteben muffe. Bahricheinlich fand auch biefe proviforifche Anftellung S.'s wirtlich ftatt, ebenfo wie feine Rudtehr nach Bittenberg: von wo aus er einige Jahre fpeter zu ber Dorfpfarrerftelle in Bleg bei Demmingen berufen ward. Seine Amteverwaltung bafelbft endigte aber schon mit bem Sahre 1548, weil er fich nicht gur Unnahme bes bamals auch in Memmingen erzwungener Beife eingeführten berüchtigten Interims entschließen tonnte. Mit bem Borfate, auf irgend einer Univerfitat einen Plat als Lehrer ber mathematifchen Biffenfcaften gu fuchen, begab fich S. jest einftweilen nach Mugbburg, wo ihm ber Umftanb, baf er bem wegen bes Reichstags gerabe bort verweilenden und für bie mathematischen Biffenschaften fich besonders intereffirenben Raifer Rarl V. naber befannt warb, Belegenheit ju langerem Aufenthalte bafelbft, und jugleich ben Auf= trag verschaffte, eine aftronomische Uhr ju verfertigen, beren Conftruction er jedoch erft in Bruffel vollendete, wobin er fich in des Raifers Gefellschaft begeben batte 1).

So vortheilhaft nun auch die Aussichten waren, zu welchen H. durch das vorzügliche Wohlwollen des Kaisers berechtigt wurde, so war es ihm doch bei seiner treuen Anhänglichkeit an die lutherische Religion sehr erswünscht, daß er im Jahre 1550 durch den Aurfürsten Moritz einen Ruf nach Leipzig als Prosessor der Mathematik erhielt; und daß der Kaiser selbst diesen Schritt durchaus nicht misbilligte, ergibt sich aus der besondern Gnade, womit er H. 1553 in den Avelstand erhob, und ihm die damals noch in großem Ansehn sehnde Würde eines kaiserlichen Pfalzgrasen ertheilte h. H. sand in Leipzig, wohin er sich von Brüssel nach einem kurzen Ausenthalte in Wittenberg begab, bereits einen andern Prossessor der Rathematik, nämlich Georg Joachim Rhetiscus; allein dieser verließ bald nach H.'s Ankunst Leipzig gänzlich, um nicht mit diesem in unangenehme Collisionen zu gerathen h. Natürlich gewann dadurch der neue

⁴⁾ Db bies bieselbe aftronomische Uhr gewesen sei, die spätershin Karl's Bruder und Nachfolger, Ferdinand, dem türkischen Kaisser Solymann zum Geschenk schiebt, wie Schelhorn a. a. D. S. 428. mit Recht demerkt hat, auch jest noch imgewis. Sine Beschreibung dieses lestern Kunstwerks sindet sich bei Paul Jovius, in bessen Historia sui temporis (Benedig 1566. 4.) Leter Ah. 40. B. S. 169.; womit ein Brief von A. G. Kässer im 4ten Bande von Uhl's Sylloge nova epistel. var. argum. (Rünnberg 1764. 8.) S. 895. zu vergleichen ist. 5) Das ausschührliche Originals Document hierüber wurde noch lange nachser von den zu Memmingen lebenden Nachtommen des jüngern Richael hommel, eines Bruders von Iohannes, sorgsätzig ausber wahrt. Schelhorn liefert a. a. D. S. 432—445. einen wörtzlichen Originibus Lipsiensibus, Ites Buch. S. 885: Joachimus Rheticus, in mathematicis disciplinis eruditus, Geometries Euclidis seite et dextre tractando, magnitudines, intervalle, linea-

Ankömmling einen besto freiern Spielraum; und bei ber allgemeinen Theilnahme, welche damals die gebildete Welt sowol für die Astronomie überhaupt, als für die Astrologie insbesondere zeigte, konnte es ihm an Ruhm und Ehre nicht sehlen. Biel trug dazu namentlich auch das große Interesse bei, welches der Kursurst August von Sachsen an den mathematischen Wissenschaften nahm; denn dieser bediente sich dei seiner wiederholten Beschäftigung damit vorzüglich gern der einsichtsvollen Nachbülse Hommel's '). Auch der Herzog Joachim von Andalt († 1561), war H.'s großer Gönner, und bewies ihm mehrmals sein besonderes Wohlwollen.

Durch so glückliche Verhältnisse mußte bei h., der niemals die Absicht gehabt hatte, gleich vielen feiner Collegen, in monchischer Abgeschiedenheit von der Welt einen besondern Ruhm zu suchen, der Gedanke an eine Verheirathung vorzugsweise angeregt worden sein; und die Unnehmlichkeiten seiner Lage konnten dadurch nur gewinnen, daß seine Bewerdung um die schöne, und sehr sorgfältig erzogene Tochter des berühmten Joachim Cameratius, Magdalene, durch die freundliche Zustimmung dies berühmten Mannes, der h. schon längst sehr hochgeschätt hatte, bestens unterstützt, ganz den gewünschten Erfolg hatte). h. wurde aus dieser Ehe Bater von

menta, formas et dimensiones auditoribus suis utiliter explanabat; cui ob dicam, quam sibi scriptum iri metuebat, Lipsia abeunti Johannes Homelius, ea tempestate in Astronomia facile princeps, subrogatus fuit. Bergt. baju bie Brieffammlung von Joachim Camerarius, Frankf. 1583. 8. 1ster Bb. S. 48 fg., und Gassendi's vita Nicolai Copernici, p. 310. ber zweiten Ausgabe.

7) Joachim Camerarius crwahnt dieses Umstandes in seinen an Johannes Hommet gerichteten, im vierten Buche seiner Briefssammlung enthaltenen Briefen zweimal ganz ausdrücklich; S. 570. nämlich schreibt er: Laetor, te eruditi pulveris cogitationes et copiam rursum coelo impendere, post terrenas dimensiones varias et multiplices; et ista cura illustrissimum Principem affici, magnae mihi est voluptati: Ipsi etiam cognitionem hanc jucundam sore consido; S. 574. ader sinden sich die Worte: Glodos meos accipies. Neque in promptu erat, statim Bornerianum (glodum) auserre, et nimis ad usum parvus ille videdatur; et meis uti illustrissimum Principem, facile libenterque patior, quos etiam opto tractando deteri, sicut a cupidis discendi solent elementorum libelli. Dixi igitur D. Secretario, me subjectissime petere, ut illis Princeps uti velit tanquam propriis; tam vilium enim operum donum osserre me pudet. Bergl. damit die Außerungen des Pet. Ramus, in bessen Schola mathematica, Ltes Buch, S. 66 sg. 8) Der Brief des Camerarius, wodurch er der Anwerdung hommel's seine väterliche Justimmung ertheilte, sindet sich in des erstern Briessammlung, 4tes Buch, S. 369 sg. Camerarius schreibt dier unter andern: Neque a Te exigam promissum, neque de nodis spondedo quicquam, totum eventum in vestram, quorum negotium agitur, sententiam rejiciens atque conserens. Restat igitur, alter ut alterum videat. Es ergibt sich daraus, das hommel seinen heirathsantrag schon vor seiner Ansunst in Leipzig, wahrscheinlich von Bittenderg aus, gemacht hatte, und zwar im Zanuar 1551, wo ihm der Kuf nach Leipzig bereits zugetommen war; denn die hier fragliche Antwort des Camerarius ist vom Kedruar, und das India Justern 1552 stann bier deshald nicht gemeint sein, weil wir hommeln zu Ostern 1552 schon als Rector Magnisicus der Universität Ecipzig demertt sinden. Das sübrigens Johannes hommel auf den Bunsch seiner kumerstität.

zwei Töchtern, die aber beibe in zartem Alter schon wiesber starben. Seine collegialischen Berhaltnisse in Leipzig scheinen auch erwünscht gewesen zu sein, da er binnen 8 Jahren zwei Mal das Rectorat bekleidete (nämlich 1552 und 1560), und da die Trauer über seinen plöglichen, am 4. Jul. 1562 im 44sten Lebensjahre erfolgten Tod ganz allgemein war. Seine Geschicklichkeit als Mechaniser wurde bereits erwähnt, und wird auch durch Gassendisse ehrenvolles Zeugniß bestätiget). Über seine Aalente als Theoretiser würden wir weit näher unterrichtet sein, wenn irgend ein schristlicher Nachlaß von ihm auf uns gekommen wäre. Allein dies ist nicht der Kall gewesen; denn nicht einmal die Abhandlung von H. über Schatzen und Licht, von welcher Camerarius wünsschte, daß sie gedruckt werden möchte, ist auf diese Art der Bergessenheit entrissen worden 10). Seine Verdiensten, die ihm Camerarius auch deshald ertheilt, nicht gering gewesen zu sein 11). Daß er aber in pecuniärer Hinsicht gnüglich dassur belohnt worden sei, muß nach einer and denn, seinen Prosessont worden sein, muß nach einer and denn, seinen Prosessont werben Angabe des Camerarius aar sehr in Zweisel gewogen werden 20.

Camerarius gar fehr in Zweifel gezogen werben 12).

Nichts besto weniger muß h. ein nicht ganz unbebeutenbes Bermogen hinterlassen haben, ba er in seinem, am 18. Jun. 1562 niebergelegten Testamente ein Familienstipenbium von tausend Gulben stiftete, und hundert Gulben nebst seiner Bibliothef ben Mitgliedern des grossen Fustencollegii vermachte, deren Gollege er gewesen war, und benen er auch die Bollstredung seines Testaments übertrug 13).

melius in hommel ober homilius verwandelte, ermahnt nicht nur Schelhorn a. a. D. S. 406., sondern auch Karl Ferdinand hommel in seiner, dem 4ten Bande von Th. Weiblich's zuverlässigen Nachrichten über die jest lebenden Rechtsgelehrten (halle 1760. 8.) einverleibten Selbstdiographie, S. 264.

9) S. Gassende's vita Nicol. Copernici, p. 7. Schelb orn hat a. a. D. S. 455. aus dieser und einer andern Stelle

9) S. Gassende's vita Nicol. Copernici, p. 7. Schelshorn hat a. a. D. S. 455. aus dieser und einer andern Stelle Gassende's den Schluß gezogen, daß der berühmte Ancho de Brahe während seines akademischen Ausentschein ein Keines akademischen Ausentschein ein Echzig wahrscheinlich ein Schüler unseres Hommel gewesen sei, was wenigstens chronologisch richtig sein könnte. 10) Die von Idcher im neuen Gelehrten-Verikon, Lter Bb. (Leips. 1750. 4.) S. 1687. dem Johannes Hommel zugeschriebene Oratio de regione et gente Mysorum ist augenscheinlich von Melanchthon versaßt. Sie steht zwar in des Lestern Declamatt. selectt. Tom IV. (Straßburg 1558. 8.) S. 329—350. mit dem Jusaße abgedruckt: recitata a Doctore Johanne Homilio; allein da auf dem Titelblatte dieser Sammlung ausdrücklich die Bezeichnung sich sindet: Selectae Declamationes Philippi Melanchthonis, quas conscripsit et partim ipse in Schola Vitebergensi recitavit, partim alis recitandas exhibuit, so läßt sich an der Autorschaft Melanchthon's wol kaum noch zweiseln; und es ist uns also gar kein schriftliches Denkmal von Iohannes Hommel erhalten worden. Auch der Inhalt dieser Rede macht, in sormeller sowol als materieller Hinscht, ihre Hersteltung von Melanchthon böchst wahrscheinlich. 11) Bergl. die zu Leipzig 1563 in 8. besonders gedruckte Lobrede des Camerarius zu Leiden Kohel vorn a. a. D. S. 458 sg. 12) S. die Briefsammlung des Camerarius, 1stes Buch, S. 49. 18) Schelhorn gibt a. a. D. S. 464 sg. einen, die erwähnten beiben Umstände betressenden, Auszug aus diesem Testamente. Das Familienstipendium war zunächst für die Kinder der beiben Geschwister des Testamentum war zunächst für die Kinder der beiben Geschwister des Tes

2) Andreas H. Er war der Reffe des Johann hommel; namlich ein Sohn von beffen, ju Memmingen lebenben Bruder Dichael hommel, und bafelbft ben 23. Rovbr. 1553 geboren. Schon im 14ten Jahre tam er von ba nach Leipzig, und wurde bier im Jahre 1570 Magister, um in eine Collegiatur einruden ju tonnen. Es gelang ihm auch wirflich, nicht nur in bas tleinere, sonbern auch in bas größere gurftencollegium aufgenommen zu werben. Spaterbin warb er beiber Rechte Doctor und Universitats : Probftei : Gerichtsvermalter, fowie Dberhofgerichtsadvocat; julett auch Universitatssunditus. Als Professor wird er nirgends aufgeführt; gleichwol marb er nicht nur im Jahre 1592 Rector Magnificus, sondern verwaltete auch im Jahre 1602 als Prorector biese Burbe im Namen bes Bergogs Philipp Julius von Dommern. Schriften von ibm findet man nicht begeichnet. Er war mit einer naben Anverwandtin von fich, einer Enkelin bes Joachim Camerarius und Tochter bes Caspar Jungermann, verheirathet, und farb ju Leip=

gig im Jahre 1704 14).

3) Johann Friedrich H. Er war ein Sohn bes Burgers und Kaufmanns, David Sommel's ju Leipzig, wurde dafelbft 1679 geb., promovirte 1699 als Magister, und machte hierauf eine gelehrte Reise burch Teutschland, Ungarn, Bohmen, Die Schweig und Die Dieberlande. Nach feiner Burudfunft marb er 1703 D. juris, und prakticirte seitdem als Abvocat in Leipzig, mo er auch am 9. August 1716 verstarb. Er ift als Berfasser von zwei Differtationen befannt, beren fonderbare Titel es glaublich machen, daß schon in ihm eine Aber von jenem Reichthume an gelehrten Scherzen verborgen lag, wodurch fpaterbin fein berühmter Nachtomme, Karl Ferbinand hommel, fich so wesentlich auszeichnete. eine dieser jest bochft seltenen, obgleich fruherbin mehrmals wieder aufgelegten Differtationen ift überschrieben: De eo, quod directe non licet, licet tamen per indirectum (Lips. 1703. 4.); die andere aber handelt de eo, quod ipse non habens, alteri dare potest (Lips. 1712. 4.). Außerdem gilt er als Berfaffer von brei andern Abhandlungen: De studiis principi commendandis; de indigenatu Poloniae und de consequentiis 14). Seine Mutter, Juliane hommel, geb. Faldner, die Schwester des leipziger Proconsuls, D. 30bann Friedrich Faldner, ber, am 31. Aug. 1642 ju Leipzig geboren, bafelbft am 18. Jan. 1703 verftarb, fammelte mancherlei geiftliche Lieber, Gebete und Rrafts

fprache, welche fie 1685 unter bem Titel: " Matterlichet Kleinob" in ben Drud gab. Sie war zu Leipzig im Sabre 1639 geb., und ftarb bafelbft ben 24. December 1704 ¹⁴).

4) Johann Christoph H. Er wurde ben 13. Septbr. 1685 ju Beifenfels geb., ftubirte feit 1700 ju Schulpforta und feit 1706 zu Leipzig; ward hier 1710 Magifter, und habilitirte fich in eben bem Sahre als Privatbocent bei ber Universitat fur bas gach ber theologischen Exegese und Dogmatit; weshalb er im Jahre 1712 auch die Burde eines Baccalaureus Theologiae erwarb. 3m Jahre 1718 ging er auf erhaltenen Ruf nach Gifenach als Inspector bes theologischen Seminars und Lehrer am Gymnafium bafelbft; und erwarb fic um beibe Unftalten mancherlei Berbienfte. Die im Jahre 1729 ibm übertragene Superintenbentur ju Reuftabt an ber Drla verwaltete er nur bis 1732; benn in biefem Jahre führte ihn ein abermaliger Ruf nach Silbburghausen, mo er als fachsen = hildburghauf. Rirchen = und Confistorialrath, Dberhofprediger, Generalsuperintendent und Paftor Primarius die Direction ber geiflichen Uns legenheiten bes Bergogthums übernahm. Beine Schrifs ten, bie er größtentheils mabrent feines Aufenthalts in Leipzig und Gifenach ausarbeitete, beziehen fich meiftens auf alt = und neutestamentliche Eregese und Polemit. Er ftarb zu Sildburghausen den 17. Decbr. 1746 17).

5) Ferdinand August H. Sein Bater, Gottfried hommel, ftammte aus Beigenfels, hatte fich aber nach Leipzig gewendet, und bier bie Stelle eines Dberhofgerichtsprocurators erhalten. Seine Mutter war bie Loch= ter bes leipziger Burgers, Daniel horneifen. Ferbinand August marb ben 3. Febr. 1691 zu Leipzig geboren. Den ersten Unterricht erhielt er burch Privatiehrer, unter welchen fich auch fein, bamals in Leipzig lebenber, unter Rro. 4. angeführter Better, Johann Chriftoph Sommel, befand; feit 1713 aber befuchte er bie akabemis schen Borlesungen von Georg Ph. Dlearius, Andreas Rubiger, Johann Burdard Menten, August Friedrich Muller, Luber Menten, Johann Friedrich Dlearius, Chris fian Schon und Johann Friedrich Freiesleben. hierauf begab er fich 1717 nach Salle, bas bamals in ber erften Bluthe ftand, und ibm ben einflugreichen Unterricht von Mannern, wie Christian Thomafius, Johann Peter von Ludewig, Juft henning Bobmer, hieronymus Sund-ling, heineccius und Jatob Friedrich Lubovici verfchaffte. Gein Entschluß zur akademischen Laufbahn bewirfte im Sabre 1718 feine Sabilitation als Magifter in Leipzig, mit ber, größtentheils auf Lode's Grundfate gebaueten Differtation de idearum genuina natura et indole, und 1719 feine Promotion als D. juris in Salle mit der Abhandlung de victoria querelae inofficiosi tertio

fators, bes Michael Dommel in Memmingen, und feiner gu Leip: gig verheiratheten Schwefter bestimmt; übrigens follten bie Bene-ficiaten auch ben Riesbrauch ber Bibliothet bes Testators haben, fo lange fie gu Leipzig ftubirten.

¹⁴⁾ Bergt. Cotthorn a. a. D. S. 461., und C.G. Rossig's vita Car. Ferd. Hommelii, im 7ten Bbe von beffen Auss gabe ber hommet'ichen Rhapfobien (Baireuth 1787. 4.) G. 70 fg. 15) Bergl. 36 cher's neues Gelehrten Beriton, 2ter Bb. (Leipz. 1750. 4.) G. 1689.; sowie bas Berzeichnis ber Rechtsgelehrten bes 18. Jahrh., im Sten Bte. von D. Rettelblabt's hallefchen Beitragen gur juriftifden gelehrten Diftorie (Dalle 1758, 8.) E. 305. und bie Angaben Roffig's a. a. D. G. 71.

¹⁶⁾ Bergl. Idcher a. a. D. S. 508., und Roffig a. a. D. S. 71.

17) Bergl. Abelung's Fortfebung von Idscher's neuem Gelehrten: Leriton, 2ter Bb. (Leipz. 1787. 4.) S. 2122., wo man auch feine Schriften verzeichnet findet. Seine Abhandlung de sponsalibus ministrorum (Isenaci 1723. 4.), ges bort in bas Rirchenrecht.

proficus; worauf er 1721 auch in Leipzig pro juribus Doctoris disputirte. Zwar begab er fich, nachdem er einige Beit in Leipzig als Privatdocent thatig gewesen war, nach Erfurt; allein schon 1725 tehrte er nach Leip= gig gurud, und feste feine frühern akademischen Borles fungen wieder fort. Die im 3. 1731 ihm übertragene Stelle als Assessor substitutus im Schöppenstuhle führte ibn zugleich in die Praris ein; und er legte diefelbe 1734 nur beshalb nieder, um die eben erledigte Professio Titt, de verbb, sign, et reg. jur. zu übernehmen, wozu 1736 auch eine Affefforstelle in der Juristenfacule tat tam. 3m 3. 1739 ward er Professor Institutionum, 1752 Appellationerath, mit Beibebaltung seiner leipziger Umter und 1756 Professor Pandectarum. Biergu follte 1763 noch bas Directoriat ber Juriftenfacultat kommen; allein B., ber theils wegen seines vorgerudten Altere fich nach Rube febnte, theile in feinem Sohne, Karl Ferdinand, ein besonders ausgezeichnetes Talent ju folden Directorialgeschaften mahrgenommen batte, lebnte bas angetragene Chrenamt jum Beften biefes Sohnes von fich ab, und fah auch wirklich feine Bitte gewährt. Bielleicht ware ohne biefes Berfahren bes Baters ber Sohn gar niemals ju bem Ordinariate gelangt: weshalb bem Erstern gar wol ein Antheil an bem Ruhme gebuhrt, ben ber Lettere sich in diesem Poften so reichlich erwarb. Much mar es bes braven Dan= nes lette Freude, feinen Sohn bier mit fraftiger Sand bas Steuerruber bes Rechts ergreifen ju feben: benn schon das Jahr darauf, den 16. Febr. 1764, machte ein Stidfluß seinem Leben ein Enbe.

Ferdinand August h, war Theoretifer und Praktifer zugleich 18). Der Grund bavon, daß er als Theoretifer weniger bekannt ist, muß in dem Umstande gesucht wers ben, daß in Folge seiner vielsachen, praktischen Berustsgeschäfte nur theoretische Arbeiten von geringerem Umstange ihm verstattet waren. Seine Schriften selbst gesben über diese doppette Richtung seiner gelehrten Thattigkeit hinreichende Auskunst. In die theoretische Ka-

tegorie gehoren bavon als befonders bemerkenswerth : die Diss. Quinque juris in re species, quas vulgo tradunt. nec semper tales esse, nec solas (Lips. 1736. 4.); bie Diss. de textu Novellarum originario conjecturae (ib. 1736. 4.), morin er bie freilich nicht streng bewiesene Muthmaßung ausstellt, baß ber Originaltert ber Rovellen lateinisch gewesen sei; bie Diss. de manu militari. ad leg. 68. D. de rei vindicatione (ib. 1742. 4.); bie Diss. de panniculariis, ad leg. 6. D. de bonis damnatorum (ib. 1745. 4.); das Prog. de successione spuriorum secundum Novellam 89. c. 12. (ib. 1740. 4.); und bas Progr. de Comitibus, ad leg. 1. C. de Comitibus Consistor. (ib. 1748. 4.). Unter feinen prattifch=jurifti= ichen Schriften verdienen Auszeichnung: 1) feine furge Unleitung, Gerichtsacten geschickt zu ertrabiren, zu referiren, und eine Gentenz barüber abzufaffen, 3te Auft. (halle 1747. 8.); auch jest noch ift gar Bieles in die= fem kleinen Buche fur Unfanger in ber juriftischen Praris fehr beachtenswerth, befonders wegen der beutlichen Entwidelung ber hauptgrunbfate; 2) die Diss. qua omnem actionem confessoriam ex servitute, negatoriam vero ex libertate esse, probatur (Lips. 1721. 4.); 3) die Diss. de mutuo filii familias, jam ante Scium Macedonianum invalido (ib. 1726, 4.); 4) bie Diss. de scriptura ejusque necessitate in testamento nuncupativo (ib. 1729. 4.); 5) bie Diss. de numero septenario testium in testamentis (ib. 1731. 4.); 6) bie Diss. de servitutis per pactum constitutione (ib. 1736. 4.); 7) die Diss. de cauta publicatione sententiae criminalis (ib. 1741. 4.); 8) die Diss. de nominatione socii criminalis, ad art. 31. Const. Crim. Carol. (ib. 1745. 4.); 9) bie Diss. de processu possessorio summariissimo quaestiones duodenae (ib. 1748. 4.); 10) die Diss. de lethalitate vulnerum et inspectione cadaveris (ib. 1749. 4.); 11) die Diss. de septuagenario absente facto, quando mortuus praesumatur (ib. 1751. 4.); 12) bie Diss. de jure vini adusti (ib. 1753. 4.); 13) bie Diss. de temperandis poenis ob imbecillitatem intellectus (ib. 1755. 4.); 14) bas Progr.: Omnes conventionum divisiones et species, quae in jure romano occurrunt, sola forte verborum obligatione excepta, etiam in foris nostris suam habere auctoritatem, probatur

Übrigens erwarb sich h. auch noch ein besonderes literarisches Berdienst badurch, daß er die in vieler Rudssicht noch jest schähenswerthen afademischen Abhandlungen des ehemaligen leipziger Rechtsgelehrten, Gottlieb Gerhard Titius, eines der besten Schüler von Thomassius, (geb. 1661, gest. 1714) unter dem Titel: D. Gottl. Gerh. Titii, Jurisconsulti, dispp. juridd. var. argum. nunc conjunctim edidit, recensuit. cum praefatione vitam b. auctoris complexa ornavit, et indice triplici locupletissimo instruxit (Lips. 1729. 4.) zusammendruden ließ. Den vorzüglichsten Dank der Rachwelt verdient er jedoch gewiß besonders deshalb, weil er sich um die Erziehung seines berühmten Sohnes,

¹⁸⁾ Joh. Xug. Ernesti sagt in bieser Beziehung in ber auf ihn geschriebenen Memoria, Lips. 1766. sol. (p. 74 sq. bes nov. volum. opusculorum oratoriorum, Lips. 1791. 8.) Folgenstes (E. 83.): Ab initio conjunxerat docendi studium cum respondendi et consulendi industria: quam conjunctionem perpetuo conservavit; nec religionis suae putabat, ita amplecti quacunque de causa partem officii alteram, ut altera se postpositam queri posset. Docebat multum et assidue; nec cuiquam, doctrinam suam expetenti, negabat operam suam. Et qui doctrinae elegantiam et subtilitatem adamarat, tamen non recusabat horridiora, et minus jucunda: idemque et juris partes omnes explicabat, et consuetudinem sori et modum causarum forensium, scribendo, cavendo, respondendo tractandarum praeceptis exercitationibusque tradebat. Erat autem ejus disciplina perspicuitate praecipua facilis, delectu rerum et subtilitate demonstrandi utilis, diligentia fidelis; audiebaturque libenter, tum propter illa ipsa bona, tum propter lenitatem et quandam quasi dulcedinem orationis, per quam et ipse influebat in animos audientium, et una res ipsae influebant. Et conservabat facile benevolentiam ita sibi conciliatam: quippe intactus ab invidia, aemulatione et obtrectatione, nec curiosus rerum alienarum. Rarus foris, domi delectabatur studiis doctrinae.

A. Encptt. b. BB. u. R. Swerte Section. X.

Karl Ferdinand H. so große Verdienste erwarb; in so fern er es sich angelegen sein ließ, diesen seurigen Geist, der gleich vielen andern, zu Folge des Übermaßes von jugendlicher Kraft gar leicht hatte zu Grunde geben können, überall auf dem rechten Wege zu erhalten 19). Umpkändlichere Nachrichten über Ferdinand August H. 28 Leben und Schriften sinden sich nicht nur in der bereits angessührten Memoria von Ernesti, sondern auch im Isten We. von Ch. Weidlichs zuverl. Nachr. von den jeht lebenden Rechtsgelehrten (Halle 1757. 8.) S. 307—322, und im Iten Bande der von Rössig besorgten vierten Ausgabe von K. F. Hommels Rhapsodien (Bayreuth 1787. 4). S. 97—112.

6) Karl Ferdinand H. Er war ber zweite Sohn bes vorgenannten D. Kerbinand August hommel, aus beffen Che mit Joh. Rofine, geb. Conhard, und wurde ju Leipzig ben 6. Jan. 1722 geboren. Unfangs wiber feine eigne Reigung fur ben Kaufmannsftanb bestimmt, und hierburch felbft im erften Jugenbfleiße geftort, murde er für alle beffern Leiftungen vielleicht fruhzeitig verloren gegangen fein, wenn nicht feine Familie burch Die Eroff: nung eines anfehnlichen Familienstipenbiums mit feinem Bunfche, ju ftudiren, noch zu rechter Beit ausgesohnt worben mare. Der bamit verbundene fonelle Ubergang S.'s zu ben akademischen Studien im 3. 1738, zu einer Beit, mo er ben Schulcursus auf ber Nicolaischule noch nicht vollig beendigt hatte, wurde nur beshalb bem erft fechezehnjahrigen jungen Manne nicht gefährlich, weil er fich gleich Anfangs fur Ernefti's Borlefungen intereffirte und nun, außer den humaniftischen Biffenschaften, unter Sottsched und Binkler auch Philosophie und Mathema= tit febr eifrig ftubirte, ohne fich vorschnell fur eine bestimmte Facultatewissenschaft zu entscheiden. Beinabe batte ibn aber auch die rege Theilnahme an diesen all= gemeinen Disciplinen zu einer Opposition gegen den Willen feines Baters bewogen, der ihn fur das juristische Studium bestimmt hatte. In der That ging er bei dem großen Gefallen, was er allmalig an der Mathesmatik, Naturlebre und Botanik fand, selbst dann, als er icon langft ben gewöhnlichen juriflischen Gurfus batte beginnen muffen, immer noch mit bem Bedanten um, ein Argt zu werben; und nur feines Baters beflimmtes Berlangen, bag er jest, nach Berlauf ber

akademischen Jahre, als Doctor juris promoviren follte, konnte ihn bewegen, seine natürliche Abneigung gegen bas vielgestaltige Chaos ber bamaligen teutschen Jurispruzbenz zu überwinden. Er setzte jedoch diese Selbstüberwindung mit außerordentlicher Energie durch, begab sich im Winter 1743 auf drei Monate nach Halle, und studirte hier, in der größten Abgezogenheit von allen äußern Umgebungen, die Hauptzweige der Rechtswissenschaft, und besonders das Civilrecht mit solchem Eiser, daß er nicht nur im Frühjahre 1744 das juristische Eramen sehr glücklich bestehen, sondern auch hald darauf als Magister und einige Wochen später als Doctor der Rechte promoviren konnte.

Der Beifall, mit bem er nun einige Sabre binburch juristifche Borlefungen, befonders über bas romifche Rect, bielt, verschaffte ihm im J. 1750 eine außerordentliche Professur der Rechte, und 1752 die ordentliche Professur bes Lehnrechts, wodurch feine Aufmerkfamteit auf Die germanistischen Studien bingelenft murbe. Die im 3. 1756 ihm ertheilte ordentliche, und mit der Affeffur in ber Juristenfacultat verbundene Professio Tit. de V. S. et R. J. tonnte er gar nicht antreten, ba ber gleichs zeitige Zob bes Profesors Rivinus fein Aufriden gur Professur ber Institutionen noch in bemfelben Jahre berbeiführte. Seitbem nahm er auch an ben vielfachen Dicafterialarbeiten feiner Facultat und an benen bes Dberhofgerichts febr eifrig Theil; und biefe Art von Brauchbarteit gab wol auch die meifte Beranlaffung baju, bağ 1763 gerade ihm bas burch ben Tob bes Appella: tionsraths Bauer erledigte Ordinariat ber Juriftenfaculs tat nebft ben übrigen, damit verbundenen Stellen anvertraut murbe, nachbem fein Bater wegen Alterbichmache und Rrantlichfeit die Ubernahme Diefes wichtigen Poftens von fich abgelehnt hatte. In Diefer bedeutenben Stel-lung erhielt er nun recht eigentlich Gelegenheit, feine vielseitigen Talente vollkommen zu entfalten, und die burch ununterbrochenes Fortarbeiten gewonnene und im= mer mehr abgerundete Daffe von Kenntniffen auf eine mahrhaft mohlthatige Beife im Leben felbft zur Unmen= bung zu bringen, zumal ba bie ungewöhnliche Starte feiner Urtheiletraft ibn auf bem richtigften Bege burch bas gefährliche Labyrinth ber praftischen Jurisprubeng hindurch zu leiten vermochte. Go fam es benn aud, bag unter feiner Leitung ber alte Ruhm ber leipziger Buristenfacultat fich nicht allein erhielt, sonbern auch bebeutend zunahm; und daß feit biefer Beit das ebenso schwierige als ehrenvolle Beschäft, die bringenden Anfoberungen ber neuern Beit mit ber gum Theil veralteten, fachfischen Geletgebung möglichft auszugleichen, gerabe von diesem Dicafterium mit besonderer Umficht burchges Namentlich in biefem letten Punfte mar führt murbe. B.'s richtige subjective Uberzeugung von den wohlthatig= ften Kolgen fur die vaterlandische Rechteverwaltung, und begrundete allmalig einen ganz eigenthumlichen Esprit de Corps bei bem erwahnten Collegium, ber fich forts wahrend als Stellvertreter bes Beffern zu erkennen gab.

Unter biefen Berhaltniffen war es benn nun auch nicht ber fchriftstellerifche und akademifche Rubm allein,

¹⁹⁾ Bergl. hierüber des Sohnes eigene Bemerkungen in desem Selbstbiographie, im 4ten Bde. von Sh. Weidlich's zuverlässe. Nacht. v. d. jestlebenden Rechtsgelehrten (Halle 1760. 8.) S. 250., und in der an seinen Bater gerichteten Dedication seines Propos. de novo system. juris natur. et gent., Lips. 1747. 8. Gewiß kommt hier vorzüglich in Betracht, was Ernest a. a. D. S. 82 und 83. über den Charakter Ferd. Aug. Hommel's demerkt dat: Erat in eo ingenium lene et placadile: multum facilitatis, odsequii, comitatis, patientiae: nihil arrogantiae aut superdiae; nihil asperitatis, nihil pertinaciae in sententia et voluntate obtinenda: sides et aequitas summa. Itaque omnium hominum ac temporum erat; vec eo quicquam aptius concordiae cum Collegis servandae; contra quos cum obtinedat judicium suum, cessisse magis, quam contra isse videdatur. Largiter fruitus est suorum pietate et obsequio; quos vicissim complectedatur liberaliter amore indulgentiaque salubri.

ber h.'n in und außer Teutschland die vollgultigste Anerkennung verschaffte, sondern seine vielseitigen Berdienste als Urthelsversaffer und Dikasterialdirigent trugen dazu sehr wesentlich bei: und zwar um so mehr, je größern Einfluß die rechtlichen Entscheidungen sächsticher Juristen schon an und für sich damals saft überall ausübten.

Eben beshalb wurde aber auch sein, am 16. Rai 1781 erfolgter Tod von allen benen, die sich für achte, teutsche Rechtswiffenschaft mit wahrem Eifer interessirten, innigst bestagt; und sein plogliches Berschwinden aus ber Reihe der Ehrenmanner, die gerade damals mit so viel Nachdruck Licht und Wahrheit im teutschen Baterlande zu verbreiten begannen, ward noch lange hin

fcmerglich empfunden.

Schon oben wurde bemerkt, baß S. seine Docens tenlaufbahn mit bem Bortrage tes romifchen Rechts begonnen habe. Es war bies um fo naturlicher, je größere Befriedigung feine durch Ernefti's Unterricht befonders genahrte Borliebe fur bas Studium bes claffifchen Alterthums in ber Beschäftigung mit ber eleganten Jurisprus beng finden mußte; zugleich aber erhielt badurch die Daffe beffen, mas er als Universitatslehrer miffenschaftlich in Umlauf brachte, bas sicherfte Fundament, mas fich nur bafur munichen ließ. Denn mas auch immer in neuerer Beit fur sonderbare Meinungen bierüber zur Sprache ges bracht worden fein mogen, wahrhaft grundliche Kenner ber eigenthumlichen Entwidelung und Beschaffenbeit unferer allgemeinen teutschen Rechtswiffenschaft werden gewiß ohne Bedenken einraumen, bag unfre theoretische Jurisprubeng die unschätbaren Gigenschaften ber innern Fefligfeit, Rlarbeit, Burbe und Brauchbarteit burch nichts ficherer zu gewinnen vermögen, als burch eine gebiegene, civiliftifche Grundlage.

Unter ben vielen civilistichen Arbeiten B.'s, die bes sondere Auszeichnung verdienen, nennen wir zuerst sein Propositum de novo systemate juris naturae et gentium ex sententia veterum juris consultorum concinnando (Lips. 1747. 8.), weil er darin den bemerstenswerthen Bersuch machte, die so eigenthumlichen, gar mancher Nisdeutung ausgesetzt gewesenen Ansichten der römischen Turisten über das jus naturae, gentium et civile ganz einsach aus den Quellen selbst zu entwickeln, eine Arbeit, die späterhin oft von Andern, ohne B.'s Namen zu nennen, benutzt worden ist, und die er selbst noch 16 Jahre später einer Umarbeitung werth achtete.

Der nachste Plat gebührt unstreitig den mancherlei eregetischen Abhandlungen, wodurch sich h. recht eigentslich als eleganter Jurist charakterisirte. Es gehören das hin seine Inauguraldisputation: Conjecturae de origine divisionis rerum in mancipi et nec mancipi (Lips.

1744. 4.), mit welcher er zwar späterhin selbst nicht zus frieden mar, die aber fcon gang bas Geprage feines originellen Scharffinne tragt, und bie auch gegenwartig bei ber Erflarung jener alt : romifchen Sacheneintheilung noch berudfichtigt zu werden verdient; ferner feine vor-treffliche Disputation de Apolline juris perito (ib. 1748. 4.), worin er beutlich zeigt, bag bie Dratel in ben alleralteften Beiten nicht gutunftige Dinge vertunbigten, fondern vielmehr über vorgelegte Rechtsfragen Ausfunft gaben; bas specimen observatt. grammatt., jus civile illustrantium (ib. 1749. 4.), worin mehre bunfle Stellen aus dem Corp. jur. civil. erlautert, und Bugleich nebenbei uber ben Urfprung bes Sprichworts: de lana caprina diputare, febr gute Binmeisungen gegeben werben; fobann bie Disputation de principali causa dissensionum inter Capitonem et Labeonem horumque sectatores (ib. 1750. 4.), wo er nicht ohne guten Grund von ben gewöhnlichen Unsichten ber altern und neuern Juriften über biefe einflugreiche Streitigfeit ganz abweicht; die Abhandlung de transactione super omittenda criminis capitalis accusatione, accusatori illicita (ib. 1750. 4.), worin die schwierige c. 18. C. de transactionibus (II, 4.) erflatt wird; und die 26: banblung: pro summo jure contra aequitatis defensores (ib. 1751. 4.), welche gur richtigen Burbigung biefes civiliftischen Unterschieds febr viel beiträgt. Bon feinen vielen Programmen geboren in biefe Kategorie: bas de interrogationibus in jure faciendis hodie non sublatis (ib. 1750. 4.), we bas fr. 1. D. de interrogationibus (XI, 1.) auf eine eigenthumliche Art interpretirt wird; das, worin die Frage beantwortet wird: cur actiones praetoriae annales sint? (ib. 1756. 4.); bas de singulari imperatorum in legibus novis condendis modestia (ib. 1759. 4.), wo ber Bers gleich der faiferlichen Constitutionen mit ben pratorifchen Coicten bagu benutt wird, die Stabilitat bes wie mifchen Rechts in ein belleres Licht zu fegen; und bas: de forma tribunalis et majestate practoris (ib. 1763. 4.); somie bie Observatio ad l. 44. D. de religiosis [X1, 7.] (ib. 1764. 4) 21).

Sehr naturlich war es, baß h. bei feinen oftern eregetisch = juriflischen Arbeiten die Mangelhaftigkeit ber civilrechtlichen Quellen fühlte, und bei ber allgemeinen Richtung feines literarischen Strebens nach Brauchbarteit, auch auf Mittel und Bege bachte, biese Mangel

²⁰⁾ Diese spatere Bearbeitung führt ben Titel: Jus mundi universale ex sententia veterum jurisconsultorum (Lips. 1765. 4.), und erschien als Disputation; da jedoch seine ursprüngliche Arbeit darin sehr abgefürzt und hier und da wefentlich verändert fit, so muß man, um hommet's Ideen über diesen interessanten Punkt des romischen Rechts vollkandig kennen zu lernen, die erste Ausgabe genau damit vergleichen.

²¹⁾ Die meisten bicser civilistisch: eregetischen Abhanblungen Hommel's sinden sich in der von Rossis desorgten Sammlung: C. F. Hommelii opuscula juris universi et inprimis elegantioris selecta. P. I. (Baruthi 1785. 8.), jedoch nicht alle; da leider diese Sammlung, die weit mehr Gutes enthält, als hundert and dere, die noch jest hoch gepriesen werden, nicht fortgesest worden ist. Das unnachahmliche Aalent Hommel's, auch die trockensten Materien, ohne Rachtheil für die Gründlichseit der Auseinanderssehung, immer zugleich auf eine angenehme Art zu behanden, spricht sich in allen diesen, auch in kylistischer Beziehung nachehmungswerth ausgestatteten Abhandlungen so unwiderstehlich aus, daß jedem gut organisieren Leser aus dem nähern Studium derselben eine Menge höchst ersprießlicher Ideen mitten unter Scherz und Bergnügen entgegentreten.

zu beseitigen. Go kam er benn auf ben Gebanken, bie einzelnen Fragmente ber romischen Juriften, Die in ben Pandecten an gang verschiedenen Orten gerftreuet fteben, mit Rudficht auf die von Labitte und Bieling gelieferten Indices nach ber Torellischen Ausgabe ber Panbecten in ihrer ursprunglichen Aufeinanderfolge gufammen zu ftellen. Das Resultat babon mar bas, unter seiner Anleitung bearbeitete bekannte Wert unter bem Titel: Palingenesia librorum juris veterum, sive Pandectarum loca integra ad modum indicis Labitti et Wielingii oculis exposita, et ab exemplari Taurelli Florentino accuratissime descripta (Leipz. 1767 und 1768. 8. 3 Bbe.). Es leidet keinen 3meifel, baß bie möglichfte Aneinanderhaltung ber, in ben einzelnen Pandectentiteln zerftreut befindlichen Fragmente aus den Schriften ber romischen Juriften fur bas richtige Bersftanbniß berselben von größter Wichtigkeit ift: baber ers fceint auch bas eben erwähnte Wert B.'s als ein febr nubliches Unternehmen; boch wurde es gewiß noch zwed. maßiger geworden fein, wenn es S. bei feinen über-bauften Berufsarbeiten moglich gewefen mare, ohne alle frembe Bulfe bas Gange allein ju fichten und ju ords nen. Der Schwierigkeiten waren übrigens babei gar manche zu überwinden; und als erfter Berfuch biefer Art verdient bas Geleistete gewiß bankbare Anerkennung 22). Gin nicht weniger nutliches Unternehmen B.'s jum Beften ber juriftischen Eregese mar bas von ihm berausgegebene Bert unter bem Titel: Corpus juris civilis cum notis variorum (Lips. 1768. 8.), worin bei ben einzelnen Siteln und Fragmenten bie vorhandenen eregetisch = dogmatischen Sulfsmittel zu ihrer Interpretation, bie, in fo viele großere und fleinere Sammlungen gerftreut, ber Aufmertfamteit bes Gingelnen leicht entgeben konnen, jum weitern Rachschlagen citirt werben. Es ist dies also eigentlich ein literarisches Repertorium gum Corpus juris, welches vieler Mangel ungeachtet, fehr gute Dienste leiftet, und baber wol jest eine neue Bearbeitung verbiente 23).

Unter ben übrigen literarischen Leistungen S.'s, ift junachft auf bas Bichtigste von bem aufmerksam zu maschen, was er als Feubalift, Germanist und Canonist ge-

leistet hat. Die im 3. 1752 ihm übertragene Professur bes Lehnrechts gab ibm, ber bis babin nur Civilift ge wefen war, zuerft Gelegenheit gur nabern Befchaftigung mit biefen Fachern; wodurch er auf bie befte Unt vor jener ludenhaften Ginfeitigfeit bewahrt murbe, bie gegenwartig so vielen, sonft ausgezeichneten Juriften jum Machtheil gereicht. Bemertenswerth find in Diefer Rid: sicht folgende Arbeiten S.'s: 1) sein Progr. de particula: Bon, nostris temporibus nobilitatis charactere (Lips. 1752. 4.), welches abgefürzt fich auch in seinen gleich zu erwähnenden Oblectamentis juris feodalis (ib. 1755. 4.) S. 55-62 befindet 24); 2) seine Oblectamenta juris feodalis, sive grammaticae observationes, jus rei clientelaris et antiquitates germanicas varie illustrantes (ib. 1755. 4), die einen mahren Schat von trefflichen Bemerkungen über altteutsche Rechts =, Lehns und Lebensverhaltniffe enthalten; wie g. B. uber bie Ramen Vasallus und Valvassor; über die Hostenditiae; über ben Ausbrud: Sippaahl; über bie Ubereins stimmung ber altteutschen Lehne-Erbfolge mit bem romischen 3wolftafelgesetze u. f. w.; 3) sein Progr. de jure canonico ex germanicis legibus et feodalibus explicando (ib. 1755. 4.), bas uber ben mabren Geift bes canonischen Rechts manchen trefflichen Aufschluß gibt; 4) feine akademischen Reben über Dascov's Buch de jure feudorum (Frankfurt a. M. 1758. 8.). Hier if nicht nur bie mitgetheilte Chronologie bes gefammten Lehnrechts fehr nublich, fondern es finden fich auch manche andere, bochft intereffante Erorterungen, wie g. B. eine über ben Busammenhang ber Erfindung bes Rartenspiels mit dem teutschen Behnwesen; 5) fein Compenbium bes Kirchenrechts mit bem Titel: Epitome juris canonici (Lips. 1768. 8.), unter bem angenommenen Mamen Curtius Antonius; und vollig umgearbeitet, unter seinem eignen Ramen, mit ber Aufschrift: Epitome sacri juris (ib. 1777. 8.) 25).

Die vorzüglichen Leiftungen S.'s im praktischen, allgemeinen teutschen und sächsischen Civilrechte offenbaren sich namentlich: 1) in seinem allbekannten und berühmten Werke unter bem Titel: Rhapsodia quaestionum, in soro quotidie obvenientium, nec tamen legibus

schen Werke auf die Basilica waren allerdings bamals auch verbienftlich, sind aber neuerlich burch bas, was haubolb in seinem Manuale Basilicorum (Lips. 1818. 4.) in biefer Beziehung

²²⁾ Der Streit über ben Werth dieser hommet'schen Palingenesse zwischen bem Prosessor Schott in Leipzig und bem Kanzler Roch in Gießen, worüber ber lste und Lee Bb. von des Erstern unparteisscher Kritst über die neuesten jurist. Schriften (Leipzig und der Halbert Lusgabe der Halbert Borrede zu seiner Ausgabe der Halbertschrung (Gießen 1769. 8.) nähere Auskunft geden, wurde namentlich von Koch mit der größten Dies und Anzüglichkeit gesschicht; weshalb dieser auch die ruhig urtheisende Partei durchaus nicht auf seiner Seite hatte.

23) hommet besolgte bei diesem Werte, dessen Ausarbeitung er aber freilich wieder nicht ohne kremde Pülse durchsehen konnte, nach seiner eigenen Angabe (in st. Literatura juris, ed. II. Lips, 1779, 8. p. 62.) zum Theil den Plan des viel zu wenig bekannten ältern Werkes dieser Art von Sedastian Nävius: Systema Selectorum, jus justinianeum et seodale concernentium, in quo ex doctorum repetitionidus, commentariis, tractatidus, consiliis et decisionidus optima quaeque ad Pandectarum et Codicis titulos, leges, capitula et paragraphos veluti sedes suas ordinarias relata continentur. Francos ad Moen. 1608. fol. II Vol. Die Berweisungen in dem Hommet's

geleistet hat, gar sehr übertroffen worden.

24) In Berbindung damit steht seine Abhandlung von dem Ursprunge des niedern Abels in Teutschland, im Zten Bande der Sammlung einiger ausgesuchten Stücke der Gesellschaft der freim Künste zu Leipzig, deren Ehrenmitglied hommel war. Das obigt Programm wurde namentlich vom Hofrath Scheidt in Hannover, einem der gründlichsten Kenner des teutschen Alterthums, gegen die ersahrenen Angrisse gründlich vertheidigt, in dessen hieterschlands, S. 260.

25) Dieses Hommel'sche Compend. d. Kirchenrechts verdiente nicht nur wegen der leicht übersichtlichen Anordnung und Auswahl des Stosses, sondern auch wegen der freisinnigen und dehr wohlbedächtigen, darin vorkommenden Urtheile über Kirchensachen eine neue Bearbeitung für unsere Zeit; namentlich zum Besten der sächssichen Suristen.

sarum. Ed. quarta, longe emendatior et novo mine aucta. Cur. C. G. Rössig (Byruthi 1783 ; 4. 7 Bde.), worin eine große Menge schwieriger töstragen kurz, bestimmt, einleuchtend und in einer k ansprechenden, von Pedanterei und Seichtigkeit sehr entsernten Form vorgetragen werden 25); 2) einer Außgabe von Bertochii Promptuarium juris nodum Lexici juris practici, sive locorum comium ex recentioribus jurisconsultorum scrip—Lips. 1777. 8. 2 Bde.), welche Außgabe vor der ern, von Chr. A. Gunther besorgten manche Borzhat; 3) in seiner akademischen Abhandlung: Elec-Augustus, Saxoniae legislator (ib. 1765. 4.), die t Beweiß davon liesert, wie sähig H. war, auch in Rechtsgeschichte der neuern Zeit, deren Aussachings wielen Schwierigkeiten verknüpft ist, etwas Ausschnetes zu leisten; 4) in seiner, auf höchsten Besehl vorgeschriebenem Thema in Zeit von süns Ausschnetes zu leisten; 4) in seiner, auf höchsten Besehl vorgeschriebenem Thema in Zeit von süns Ausschnetes zu leisten; 4), worin die Grundzüge der igebungswissenschaft mit vieler Schärfe, Consequenz Umsicht nach praktischen Kriterien entwickelt werz

26) Wie richtig hommel's praktischen Blick war, bafür leistet sortdauernde Ansehen seiner praktischen Entscheidungen die gülsewähr. Gben dieser praktischen Entscheidungen die gülsewähr. Gben dieser praktischen Entscheidungen bie gülsewähr. Gben dieser praktischen Aufarfte ihn aber auch ders geeignet, das wahre Verkaltnis der juristischen Ausardeitungen (halle Achorie Praris schärfer, als Beleg dafür eine Stelle aus seiner Borrede und ling's rechtlichen Ausardeitungen (halle 1772. 4.), Ah. S. IV. hier wörtlich mitzutheilen: "Wenn junge Leute er Ausübung des Rechts nähern, so glauben sie in eine neue zu gerathen. Denn vom Lehrstuhse ertönet blos eine oben ogene Lehre über das, was allgemein Recht ober Unrecht ist; tegeln werden daselbst einfach vorgetragen, sie stoßen sich daur selten gegeneinander: da hingegen bei der Ausübung die dere Beschaffenheit einer jeden Rechtssache manchertei sonders Werhältnisse darbietet, die ich mit einem von den Ärzten ersen Worte die Ibiospokrasse derschen zu nennen pslege. Folgist Alles, was man mit von der Abademie bringt, nur die tolage, und der erste Schattenriß, welchem die Ersahrung die Farbe gibt. Nur durch das Etudium praktisch cassissischen und keine kanden von der Rahrheit des bekannten Sasestleinste und keinen Ausestleinste und keinen Ausgestleinste erkalt man von der Mahrheit des bekannten Sasestleinste ellen sie das hierdies ellen sie ellen sie ellen sie ellen sie des der sie elle

ben 27); 5) in seinem teutschen Flavius, ober vollstänbige Anleitung, sowol bei Civil: als Eriminalfällen Urthel abzusassen u. s. w. [3te verbesserte Ausg.] (Bayreuth 1775. 8.), wodurch das Gerichtsformelwesen zum Theil eine ganz andere Gestalt erhielt, und wodurch H. unter Andern auch seine gründliche Kenntniß der teutschen Sprache an den Tag legte, ob es ihm gleich nicht möglich war, alles das zum Besten der Formular: Jurisprubenz in den teutschen Gerichtshösen einheimisch zu machen, was er eigentlich dabei im Sinne hatte 28).

Daß ein mit so umsichtiger Urtheilskraft ausgestatteter Jurist, wie H., auch dem Eriminalrechte seine besondere Ausmerksamkeit zuwendete, und auch in dessen Bereich sich als Lehrer und Schriftseller Ruhm erward, war ganz in der Ordnung. Eine Zusammenstellung seiner eigenthümlichen Ansichten über diesen wichtigen Zweig der Rechtswissenschaft sindet man in der von Kössig herausgegedenen Schrift: H.'s philosophische Gedanken über das Eriminalrecht (Leipz. 1784. 8.). Ein besonderes Berdienst um die Ausübung der Eriminalsustiz erward sich H. durch seine Berwendung für die Abschaffung der Tortur in Sachsen; wie er denn überhaupt den Ansoderungen der Humanität auf alle Weise Borzschub leistete, und Beccaria's liberale Ansichten über das Eriminalrecht in den Anmerkungen zur teutschen übersetzung von dessen bekannter Schrift über Verdrechen und Strafen (Brest. 1778. 8.) schon da richtig zu würdigen verstand, als noch viele angesehene Juristen Teutschlands es für unumgängliche Pflicht hielten, durch Galzgen und Rad überall nur Furcht und Schrecken zu verbreiten.

Auch als Literator erscheint H. in einem vorzüglichen Lichte. Sein lebendiger, schnell auffassender und scharf urtheilender Geist mußte besonderes Bergnügen daran sinden, außer seiner eigentlichen Berufswissenschaft auch allen übrigen, die ein höheres Interesse in sich hatten, und zur sestern Begründung der erstern wesentlichen Nugen leisten konnten, Ausmerksamkeit zu schenken. In dieser Beziehung hat er für die allgemeine sowol als juristische Literargeschichte in seiner Continuatio II. III. et IV. von Beners Notitia auctorum juridicorum (Leipz. 1749—1751. 8.), in seiner doppelten Literatura juris (Leipz. 1761 u. 1778. 8.), in der Jurisprudentia numismatibus illustrata (Leipz. 1763. 8.), in der, so geistreich durchgesührten, Oratio de jure arle-

²⁷⁾ Bergt. über die Geschichte dieser Differtation Hommel's eigene Bemerkungen in s. Borrebe zur teutschen übersehung der Schrift von Beccaria über Berbrechen und Strasen (Breslau 1778. 8.).

28) Iedenfalls verdient hierüber die Borrebe zu der erwähnten Sten Ausgabe dieses Berkes nachgelesen zu werben. Sie ist auch deshalb merkwürdig, weil Hommel darin mancherlei Beiträge zur Berbesserung und Nationalistrung des Gerichtsstols liefert, die im Buche selbst nicht weiter vorkommen. Er hat dabei sast dieselben Grundsätz desolgt, nach welchen er früher in seinen obenangeführten Oblectamentis juris seodalis, p. 63—74., unter der Ausschlichte Barbara vocadula juris seodalis Latina essecta, statt des gewöhnlichen höchst verdorbenen Feudallateins, bestere, dem römischen Sprachidom mehr entsprechende, Ausdrücke in Borsschlag brachte.

quinizante (Bayreuth 1761. 8.), in ber Bibliotheca juris Rabbinica et Saracenorum Arabica (Ebendas. 1762. 8.) und in ber Oratio de Ordinariis Facultatis Juridicae Lipsiensis (Leipz. 1753. 4.), sowie in mehren andern kleinen Schriften, außerordentlich viel geleisstet. Es sind übrigens seine Berdienste um diesen, jest leider so sehr vernachlässigten Zweig der Gelehrsamkeit um so schähenswerther, je meisterhafter er die so seltene Kunst verstand, auch das an sich trodene Feld der Literargeschichte durch seine lebendige, heitere, immer originelle Darstellungsweise und kluge Auswahl des Stosses seinen Lesern im höchsten Grade annehmlich zu machen.

Gewiß aber wurde ihm dies niemals auf die Dauer gelungen fein, ware er nicht zugleich in das innere Seizligthum der Philosophie tief eingeweihet gewesen. Eben dadurch, daß er zu allen seinen Leistungen einen acht philosophisch gebildeten Geist mit hinzubrachte, beherrschte er auch stets mit genialer Kraft den zu behandelnden Gegenstand, und gewann den Beifall seiner Leser durch

bie Unschaulichkeit feiner Entwidelung.

Seine Eigenthumlichkeit offenbarte fich babei auf eine boppelte Art: einmal burch Scharfe bes Urtheils bei philosophisch=speculativen Ideen; und bann burch ben richtigen Tact bei ber Anwendung praktisch : philosophisscher Sage auf bas Leben felbft. In jener Beziehung gehorte er unter die mahrhaft ticfen Denter. Den besten Beweis liefert seine, von ben spatern Philosophen leider zu wenig beachtete Schrift: Alexander von Joch über Belohnung und Strafe nach turfischen Gesetzen (Bapreuth 1770. 8, vermehrt und verbeffert ebendaselbst 1772, 8.). Es gibt taum einen philosophischen Schrift: fteller, bem es fo gut gelungen mare, bie außerft fcwierige Materie von der Freiheit und Nothwendigkeit bes menschlichen Willens nach ben intereffanteften Gefichtes punkten aufzufaffen, als D. 29). Rudfichtlich ber praktifch philosophischen Eigenthumlichkeit S.'s tommt befonbers die acht humoristische Driginalität in Anschlag, mit welcher er die vielfachen Begiehungen gwischen Biffenfcaft und Leben hervorzuheben verftand: Big, Scharffinn, Bonhommie und afthetifcher Gefchmad vereinigten fich hier ju einer Gesammtwirkung, woburch bie große Aufgabe bes: Ridendo dicere verum, auf eine mahrhaft glanzende Beise gelost wurde. In ber That finden fich die bewundernswerthen Talente, wodurch die beften frangofischen Schriftsteller bes 18. Jahrh. in biefer Beziehung fo Ausgezeichnetes geleiftet haben, größtentheils auch in ben Auffagen S.'s, Die er zu feiner eignen Erheiterung mitten unter fo vielen trodnen, mubfeligen Amtbarbeiten niederschrieb, und bie nun ber Rachwelt als die beften Charafteriftifen ihres Berfaffers jur un= parteiifchen Werthschabung vorliegen. Wer fich naber bavon überzeugen will, ber lese bas, anonym von S. berausgegebene Buchelchen: Ginfalle und Begebenheiten

(Leipz. 1760. 8.), bas spaterhin sehr vermehrt und zum Theil umgearbeitet, aber ebenfalls anonym, unter bem Titel: "Kleine Plappereien" (Leipz. 1773. 8.), ins gros bere Publicum kam 30).

Wie bei allen originellen Schriftstellern, waren and bei S. die schriftstellerischen Arbeiten das freie Ergebniß seiner eignen, innern Lust und Liebe zur Wahrheit: eben deshalb spiegelt sich aber auch in ihnen allen die persons liche Eigenthumlichkeit ihres Verfassers so treu und lebendig ab, daß man diesen daraus vollkommen anschaulich kennen lernt. So hat er denn selbst dadurch der Nachwelt den besten Maasstad für seine Beurtheilung in die Hande gegeben; und gewiß wird diese, indem sie darnach ihren Ausspruch abmist, früher oder später darüber einig werden, daß Männer, wie Karl Ferdinand H. zu den seltensten, aber auch zu den wohltbätigsten Ersscheinungen gehören, die uns immer in dem bunten Wechsel des Lebens entgegen zu treten vermögen 31).

7) Christian Gottlieb H. Er wurde ju Bittensberg ben 27. April 1737 geb., fludirte feit 1755 in feisner Baterstadt, wurde 1765 baselbst Doctor ber Rechte,

30) Eine Stelle aus ber Borrebe gur 2ten Musgabe biefes Buches charafterifirt ben Berfaffer beffelben fo genau, bag es er laubt fein wirb, fie bier wortlich beigufügen (G. III.): "Bie? in meinen Jahren, in meinem Amte Plappereien? Sa, golbener, befter Lefer! es ift nun einmal nicht anbers; ich plappere bis ins Grab, und bente von benen, bie nicht plappern, bag fie es gern thaten, wenn fie tonnten. Gin allzufteifes Befen ift nicht allemal naturlich, auch ben Sitten unferer Beiten nicht fattfam angemef fen. Denn feitbem bie Allongenperuden abgetommen, hat fich vieles geanbert: wiewol auch ichon bamals ein Chriftian Thomafius im Zwidelbarte und in eben bergleichen Perude fich nicht gefcamt, bie Rechtegelahrtheit mit ber Philosophie gu verbinben, allgemeine Borurtheile gu betampfen, und feine Ginfalle berguplappern, bie in ber Folge ber Beit viel Gutes geftiftet, fo febr man fie Infangs als atheistisch verfluchte. Barum follte ich alfo mich mei-ner jugenblichen Arbeiten schamen, gumal ba folche Renner gebilligt? Soll und muß ich aber ja getabelt fein, fo berufe ich mich im Rleinen auf bas große Beispiel bes Cicero, welcher, nachbem er bie erfte Stelle ber Belt betleibet hatte, boch von ber Gotter Eigenschaften schrieb, und von bem Freigelaffenen Tyro feine schauspiele, und gonnte ber kleinen Belt vollig bie Freiheit, ihn beswegen, baß er mit bem Roscius Freundschaft hielt, nach Belieben zu verspotten. Diese Beispiele sind meine Entschuldigung, wenn steife herren das Maul rumpfen, und es ein Berbrechen nennen, daß centnerschwere Rechtshanbel die Munterkeit des Schftes zwar gefdmacht, boch aber, wie ich bente, noch nicht gang-lich erstidt haben." 31) Biographisch : literarische Rachrichten lich erstickt haben."

31) Biographisch-literarische Rachrichten über K. F. Hommel sinden sich: 1) in seiner Selbstbiographie im 4ten Bande von Ch. Welblich's zuverläss. Rachr. v. d. jestlebenden Rechtsgeschrten (Halle 1760. 8.) S. 249—280. 2) In der von A. W. Ernest auf ihn geschriebenen Memoria, Lips. 1785. fol. (in bessen Opusco. oratorio-philologg. [Lips. 1795. 8.] p. 71—94. und im 7ten Bde. der Hommel'schen Rhapsobies [Vaireuth 1785. 4.] S. 19—40.). 3) In Sh. Weidlich's diograph. Nachr. v. d. jestlebenden Rechtsgeschrten, 1ster Bd. (Halle 1781. 8.) S. 341—355., und in den Nachträgen dazu, 1ster Bd. (Halle 1785. 8.) S. 130—153. 4) In der von Rössig geschriebenen Vita Hommelii, im 7ten Bde. der Hommessischer fig geschriebenen Vita Hommelii, im 7ten Bbe. ber hommelichen Rhapfobien, S. 41-96. Ginige febr intereffante Briefe von S. B. Sommel fteben im 4ten Bbe. von Uhl's Sylloge nova epistol. varii argum. (Norimb, 1764. 8.) p. 870 sq.

²⁹⁾ Gin ehrenvolles Urtheil über biefe hommet'iche Schrift findet fich in Rarl Bilbelm Berufalem's philosophischen Auffagen, herausgegeben von Leffing (Braunschw. 1776. 8.), 6. 21 fa.

und ethielt 1767 bie Professio Tit. de Verb. Sign. et R. J., sowie die Assessur in der Juristenfacultat. Spaterbin wurde er auch Affesfor des Confistoriums, bes Schoppenstuhls und bes hofgerichts baselbft, und rudte in bie britte orbentliche Professur ber Rechte auf. Babrend der jungern Jahre batte er den Ruf eines febr fleißigen Docenten, ber ungeachtet bes Mangels an befonders hervorstechenden Geiftesanlagen, boch feinen Plat auf eine, für bie Universitat mahrhaft nubliche Beife ausfullte. Er beschäftigte fich vorzugsweise mit bem Rirchen, teutschen Privat- und Criminalrechte; in welche Bacher auch ber größte Theil feiner akademischen Schrifs ten gebort. Bemertenswerth find unter biefen feine Inauguralbiffertation de Praesecturis, earumque origine in Germania (Viteberg, 1765, 4.); sein Progr. de recto sensu et usu paroemiae germanicae: bas Rind gehort zur argern Hand (ib. 1767. 4.); seine Abbandl. de juribus et obligationibus Praesectorum Saxonicorum in Ecclesiasticis (ib. 1768. 4.); und eine andere de jur. et oblig. Praef. Saxon. in Viis publicis (ib. 1768. 4.); ferner feine Abhandl. de juribus ecclesiae creditricis singularibus in mutuo usurarum (ib. 1771. 4.); sowie die beiden firchenrechtlichen Differtationen: de Clerico rerum parochialium locatore, et Laico conductore (ib. 1772. 4.) und de Clerico rerum et operarum conductore (ib. 1773. 4.) und bie beiden criminalrechtlichen: de capite damnatorum expensis criminalibus (ib. 1771. 4.) und de delictis molaribus, eorumque poenis (ib. 1774. 4.). Außerdem schrieb er unter Unbern: Principia juris ecclesiastici Protestantium (ib. 1770. 8), und gab Stryds Tractat: de actionibus forensibus, sowie Mendens Introductio in doctrinam de act. for, mit Unmertungen beraus. Er farb zu Bittenberg, ten 2. Febr. 1802 32).

8) Rudolph H. Er war ber jungste Sohn von Karl Ferbinand S., und wurde den 6. Sept. 1767 zu Leipzig geboren. Seine, durch geistige Talente ebenso wie durch Schönheit ausgezeichnete Mutter, Amalie Sophie, war die Tochter des um Leipzig sehr verdienten Burgermeisters, D. Rudolph August Schubart. Durch die Sorgfalt seiner Altern dem Privatunterrichte mehrer ausgezeichneter Lehrer übergeben, worunter die beiden nachherigen leipziger Prosessorn, Stockmann und Rossig waren, und spaterhin zwei Jahre lang auf der Nicolaisschule burch Martini's und Fordigers Unterricht gebildet,

konnte er ichon 1783, im 16ten Sabre, bie akabemifchen Studien beginnen. Seine Lehrer maren hierbei in ber Philosophie Sendlig und Platner; in ber Philologie Reiz und Dindorf; in der Geschichte Bend, Bed und Bieland; und in ben verschiedenen Theilen ber Jurisprudenz Winkler, Sammet, Schott, Biener, Rind, Junghans und Pohl. 3m 3. 1786 wurde er Dberhofgerichtsaubitor und 1787 Magifter. Nachdem er fich noch in bemfelben Jahre den 22. Decbr. als Privatdocent habilitirt hatte, bielt er zuerft im Binterhalbjahre 1789 Borlefungen über die Geschichte und beutige Berfassung ber bochften teutschen Reichsgerichte und bes Reichstages, und fuhr feitdem fort, von Beit ju Beit teutiches und fachfifches Staats. und Criminalrecht, fowie juriftifche Encyflopabie, und fpaterbin Rirchenrecht, praftifdes Bolferrecht, allgemeines Staatsrecht und neuere teutsche Geschichte vorzutragen. Bas für gute Belegenheit, fich mit bem teutschen Staatbrechte naber bekannt zu machen, ihm schon 1788 sein Aufenthalt in Beglar, Regensburg und Wien verschafft hatte, bewies er burch feine fleine Schrift: "Bon einigen Borgugen bes reichshofrathlichen Processes vor bem reichstammer= gerichtlichen" (Leipzig 1789. 8.) und durch feinen, im neuen teutschen Duseum von 1790 befindlichen Auffat über Luttich. Im 3. 1790 ward er beshalb bei ber Ranglei bes, nach Raifer Josephs II. Tobe gu Dresben errichteten Reichsvicariatsgerichts als Accessift angestellt, und ging balb barauf als Secretair bes furfachufchen Bahlbotichafters, Grafen von Schonberg, mit nach Frant: furt a. M., gur neuen Raifermahl; über beren Berlauf er im Sommer 1791 bas lefenswerthe Schriftchen berausgab: "Briefe über die Raifermahl, mahrend berfelben aus Frantfurt geschrieben" (Leipzig 1791. 8.). Nach feiner Burudtunft promovirte er am 23. Septbr. 1791 gu Leipzig als Doctor juris mit ber Diss. de remotione consiliariorum imperii aulicorum und arbeitete feitbem hier auch als praktischer Jurist mit so gutem Erfolge, daß er 1794 zum Senator, und 1804 zum Stadtrichter erwählt wurde. Letteren Posten gab er jesdoch schon im I. 1805 auf, um einem Ruse als Hosund Justizrath nach Oresben zu folgen. In dieser neuen wichtigen Stellung bot sich ihm mannigsache, neue Gestanteit der Mosteitstellung in Mosteits legenheit bar, Gefcaftetenntniß, Umficht und Patriotismus jum Beften feines Baterlanbes geltend ju machen. Allein die truben, politischen Greigniffe der bamaligen und nachftfolgenden Beit wirkten, bei feiner Sinneigung gur Sppochondrie, boppelt unangenehm auf ibn ein; fobaß er icon im 50ften Lebensjahre ben 7. August 1817 bem Baterlande und feinen Freunden turch ben Tob entriffen murbe.

Rubolph Hommel war ein Mann von ausgebreites ten Kenntnissen, hellem, durchdringendem Verstande und bocht achtungswerthem Charafter; in der That ein wurs biger Sohn seines großen, unsterblichen Vaters. Unter seinen, auch durch musterhafte Schreibart ausgezeichneten, literarischen Leistungen verdienen, außer den bereits anges führten, noch folgende besonders bemerkt zu werden: 1) Seine Habilitations Dissertation: Quid de poenis Romanorum eriminalibus jure Justinianeo odviis philoso-

⁵²⁾ Biographische Nachrichten über Chr. G. hommel finbet man: 1) In Chr. hanach's Progr. de Praesectorum dignitate (Viteb. 1765. 4.). 2) In Beizen's gelehrtem Sachsen, S. 121. 122. 3) Im Isten Bbe. von Chph. Beiblich's biographischen Nachrichten von ben jest lebenben Rechtsgeschrten (Halle 1781. 8.) S. 356—358. Berg'. auch die Intelligenzblatzter zur allgem. Liter. zeit. von 1802. Rr. 44. S. 355. Doch sind alle diese Notigen sehr durftig, weil noch immer kein juristischer Literator für die Geschichte der wittenberger Rechtsgelehrten das geleistet hat, wodurch für die Geschichte der Rechtslehrer zu Leipzig, Göttingen, helmstädt u. s. w. schon von Rehren frühers hin gesorgt worden ist.

phice statuendum sit. Disquis. I. (Lips. 1787. 4.), worin er fich mit vielem Scharffinn über ben innern Gebalt ber romifchen Criminalgesete ausspricht. Leiber ift die Disquis. Il, die den Schluß des Ganzen enthals ten follte, gar nicht erschienen. 2) Seine criminaliftis ichen Blatter. Iftes heft (Leips. 1800. 8.), worin vom turfachfischen Criminalrechte die Rede ift, und wo die Abhandlung über bie Fortbildung bes fachfischen Crimi= nalrechts im 18. Jahrh. fich besonders auszeichnet. Das 2te Beft, welches im leipziger Oftermegkatalog fur 1803 fcon als fertig angefundigt murbe, und Ideen zu Kritik ber Juftinianeischen Criminalgesetzgebung enthalten follte, ift nicht erschienen. 3) Seine fleine Schrift über bie Berbienfte ber Rurfurften von Sachsen um die Reichsverfasfung (baf. 1801. 8.). 4) Seine, fehr gut gerathene Uberfegung von be Seze's Bertheidigung Ludwigs XVI. (baf. 1793. 8), wo er in der Borrede einige febr beach= tenswerthe Binte über die in dem Processe gegen Lud= wig vorkommenden Mullitaten gegeben hat. Außerdem war R. hommel in den Jahren 1794-1804 Mitarbeis ter an ber allgemeinen Literaturzeitung und an ber Beit= schrift: Besta 33). (Emil Ferdinand Vogel.)

HOMMET (Martin), ober Hommety, ein Buch: banbler zu Paris, um die Mitte bes 16. Jahrh. Bon feinen nabern Lebensumftanden ift nichts bekannt, als bag man ihm felbst eine in seinem Berlage erschienene Satyre, le Tigre, sur les gestes mémorables des Guysards (1561) zuschrieb. De Thou erzählt, Hom= met, bei bem man ein Eremplar Diefes Libells gefunden, fei vor Gericht gestellt und jum Galgen verurtheilt wor= ben, weil er fich ftandhaft geweigert, ben Berfaffer ju (O. L. B. Wolff.) nennen *).

HOMMEY (Jakob), geb. 1644 zu Seez in der Niedernormandie, versah icon als Knabe fleine Geschafte in ber bortigen Domkirche, trat 1665 in ben Augustis nerorben, und beschäftigte fich vorzuglich mit Erlernung ber hebraischen, griechischen und lateinischen Sprache. Bu Paris gab et Supplementum patrum, s. multa SS. Patrum, Conciliorum Scriptorumque ecclesiast. Opera, primum e Mss. Codd. eruta et notis illustrata (1686. 8.) und zu Lyon Gregorii M. Milleloquium morale (1683. fol.) heraus, und wurde, weil er im Diario Europaeo histor, liter. (Trimestr. I. Luxemburg 1707. 8.) von ber Genugthuung, welche bie Republik Benedig im 3. 1702 bem Konige in Frankreid gegeben, zu frei geschrieben hatte, nach Bar le Duc verwiesen, worauf er zu Angers in ber ganbschaft Anjou am 24. Oct. 1713 starb *). (Rotermund.)

HOMMIUS (Festus), geb. zu Gulft bei Leuwar-ben am 4. Febr. 1576 von angesehenen Altern; fein gelehrter Bater, Homminga Hommius, unterrichtete ihn felbst, ließ ihn bann vom 9ten Jahre an burch Sauslehrer fo lange erziehen, bis er fahig war, bas Symnas fium zu Leuwarben zu besuchen. Im 3. 1593 ging Feftus &. auf bie Universitat du Franeder, reifte 2 Jahre barauf nach Frankreich, Die frangofische Sprache gu lernen, und feste feit 1596 feine Stubien ju Lepben 3 Jahre fort, murbe barauf reformirter Prediger zu Dots fum, 1602 Felbprediger, und nach der Burudfunft Das ftor ju Benben, auch Borfteber bes theologifchen Collegii, und von der Universität zu Orford zum Doctor ber Theos Bon ihm, Ant. Balaeus und Jafob logie ernannt. Roland ift die Übersetzung des N. I. in ber großen Staa= tenbibel. Er war ein eifriger Gegner ber Remonftrans ten und als im 3. 1618 alles in Bereitschaft mar, Die bortrechtsche Synobe ju eroffnen, beren Secretair er wurde, schrieb er ein Specimen controversiarum belgicarum, um bie versammelten Beiftlichen vorzubereiten und ihnen die Remonstranten verhafter zu machen. Er berief sich ofters auf ihre Schriften und auf des Prof. Sim. Episcopii Disputationes; weil aber seine Angaben nicht immer richtig waren, fo erschien Collegium Disputationum theologicarum in Acad. Leid. institutarum ab - Episcopio; addita est praesatio, in qua demonstratur in citandis hisce thesibus, aliisque scriptis, optima Fides Festi Hommii (Dortr. 1618. 4.). Er starb am 5. Jul. 1642; fein Bildniß und Lebensnachrichten von ihm findet man in Meursii Athen. Batav. p. 306 sq. Man hat von ihm LXX Disputationes adversus Pontificios, seu Collegium Anti-Bellarminianum; Disputationum Theol. adversus Pontif. de Script. Sacra, Decas I.; Narratio hist. de ortu et progressu Controversiarum Belgicarum. In belgischer Sprache: 3 Bucher vom Kriege, jum Ge-brauche ber Solbaten (1602. 12.) u. a. m.; Het Schat boek der Verklaringen over de Heidelbergse Catechismus (Leyden 1617. 4. 1664. 4.). (Rotermund.)

Hommona, Homonai, s. Humanai.

HOMO (als Bort bes Dienstverhaltniffes) bedeus tete fcon im guten, noch mehr im fpateren Latein, wenn es ben Beisat suus, tuus u. f. w. hatte, Stlav, Diener, Berwalter, Berwefer 1) u. f. w. Im Latein bes Mittels alters murbe es bann beliebte Benennung gur Begeiche nung eines Bafallen, sowol hoben als niederen 2). Ran

*) Bgl. (Auguis) les Poètes Français depuis le 12° siècle Jusqu'à Malherbe, Paris 1824. T. VI. p. 405.

³³⁾ Biographisch-literarische Rachrichten über ihn finben sich 1) In Puttmann's Miscell. ad jus pertt. Sp. XII. cap. XXIII. de ratione aetatis, qua quisque veterum juriscons., quorum fragm. Pandectis continentur, vixit, in iisdem interpretandis habita (Lips. 1791. 4.). 2) In Ed's Leipz. gelehrtem Tageb. auf 1787. S. 10. und auf 1791. S. 81. Bergl. auch die Halles sche Allgem. Ett.: Zeit. v. 1817. 2ter Bb. S. 776. R. hommel war ber leste ausgezeichnete Zweig seines berühmten Geschlechte; benn nicht nur er, sonbern auch sein einziger, noch übriger alterer Bruber, August D., verstarben beibe unverheirathet. Lesterer war zu Leipzig ben 16. April 1761 geboren, und ftarb als Pris patmann in Dreeben, ben 15. Jan. 1828.

^{*)} Ibcher und bas Universal : Lexiton.

¹⁾ Cicero. Trebellius Pollio, Claud. 1. Capitolinus, Pert. 13. Symmachus, Ep. III, 27. V, 54. Senator, Ep. X, 5. Ausonius, Ep. 22. Pacatus, Panegyr. Gregorius Magnus, Ep. III, 37. V, 9. Cf. Cujacius, Observat. VIII, 14. 2) Ibi inter alia veniens Zuentibaldus dux cum principibus suis, homo, sicut mes est, per manus imperatoris efficitur, contestatus ili

brauchte homo um fo lieber, ba es bem Begriffe von Mann (Bafall, Eigenholb) fo nabe fam, und ihn faft ju umfaffen schien; namlich Mann bat im Altteutschen nicht blos die heutige Bebeutung, fonbern auch bie von Mensch 3), und die von bienstbarer Mann, Eigenhold, Basall 4). Mus homo bilbete man hominium [Berhalt= niß eines hominis 5), Basallen, Basallenschaft, Lehnseid, Dienst 6)], um bamit bas altteutsche Mannschaft 7) (Berhaltniß eines Mannes, b. h. Bafallen, Lehnspflicht und weil bas Bichtigste bieses Berhaltniffes, bas Band bes Gibes, vorzugemeise Lebnseib), auszudruden. Die Bebeutung von bienfibarer Mensch hatte bas altteutsche Mann und Mannschaft unftreitig burch Bufat fein Mann (fein Menfch), erhalten. Das altnorbifche Man (gefchlechtlos) bedeutet Stlave (fo auch bas angelfachfi:

fidelitatem juramento. Annal. Fuld. P. V. z. 3. 884 bei Pertz, Mon. Germ. Hist. T. I. p. 401. Ein anderes Beispiel geben bieselben z. 3. 887, S. 887. Bei Arnold von Lübeck (Chron. Slavor. III. c. 11. bei Leibnitz Scriptt. T. II. p. 661.) sagt ber Pfalzgraf bei Rhein: homo sum Coloniensis (namlich Archiepiscopi), und kurz darauf: Ludovicus, Comes provincialis, qui fuit homo abbatis, dixit comiti de Assowe (Nassowe): Bene hodie beneficium vestrum meruisis. Andere Beispiele s. Vita S. Anselmi

hodie beneficium vestrum meruistis. Anbert Beispiele s. Vita S. Remberti Archiepisc. Hamb. 27. Eadmerus, Vita S. Anselmi Cant. Arch. c. 28. Utf. bei Besly, Hist. des Comtes de Poitou, p. 380. Utf. bei Gudenus, Cod. Diplom. T. I. p. 129. Auch die griechischen Schriststeller brauchten ανθρωπος in berselzben Bebeutung, so Anna Romnena ανθρωπος αὐτοῦ γενέσθαι.

3) Richt blos im Althochteutschen (Kero Proleg. p. 17. c. 7. Otfriel I, 22. 81. 86. Bessobrunger Gebet, 10. Notker, Ps. 34, 17.), sonbern auch in den übrigen teutschen Aundarten, so im Angelsächssischen, Gothischen, Altnordischen u. s. w. Beowulf eleb, Ausg. von Thortelin, S. 70., f. Junius, Gothicum Glossarium, p. 246. 247. Glossar. zur großen Ausgabe der Edda Samundar, 2ter Th. S. 718.

4) Sachsenspiegel, lstes Bch. Art. III. (Gartner'sche Ausg. S. 20.): Die leyenvürsten den dritten (herschild haben), sint sie der bischove man worden sin, die vrien herren den virden, die schephenbare lute und vrier herren lute den vünsten, ire man vord den sechsten. Lubsin, die vrien herren den virden, die schephenbare lute und vrier herren lute den vünften, ire man vord den sechsten. Lubs wigslieb bei Bachter, Forum b. Kr. Isten Bbs. Iste Abth. S. 4—5. Unnolieb, 3. 325. 460. 508. Golbassische Ausg. S. 101. 115. 118. Lüneburger Zeitbuch bei Eccarb, S. 1403. 1404. Bergl. Anonymus, Hist. bei Mencke Scriptt. T. III. p. 123. Ribetungenstieb, 3. 39. 113. 808. 2099. v. d. Hagen'schen Ausg. v. 1816. S. 4. 6. 56. 80. 5) z. B. Annalista Saxo zum J. 1137 (bei Eccard, Corp. Hist. med. Aev. p. 675.) ubi Thomam et Matthaeum Marchiones cum Dompo corum Wilhelmo Palaet Matthaeum Marchiones cum Domno eorum Wilhelmo Palatino, illustri valde viro, in gratiam et hominium suum sus-cepit. Für die Form hominium, welches in der Bebeutung von Lehenseid am häusigsten vorkommt, war auch die aus dem fran-Lehenseid am häusigsten vorkommt, war auch die aus dem französischen homage gebildete Form homagium sehr beliebt; auch hatte man die Formen hominiscus (Urk. dei Catel, Hist. des Comtes de Tholose, p. 27.) und hominatus (Chron. Andreuse, p. 425.), endtich die hominagium, franz. homenage. 6) Formel bei Bignon 48. 7) Manschaft, Schwäde. Lehenrecht, Cap. 40. (bei Schilter Cod. Jur. Alem. Feud.) S. 45. Cap. 43. S. 52. Cap. 90. S. 109. Cap. 96. S. 115. und anderwärts, vgl. das Sachs. Lehenrecht, Cap. 54. Urk. dei Sch neider, Gesch. d. Gr. v. Crbach Urkundende, S. 69. (vgl. S. 59. 60.), holland. manscap. Die Form manheit sindet sich im Niedersächssischen: He wolde dorch ghave, noch dorch lon, neynen mynschen manh eit don. Braunschw. Rheimchronik bei Leidnitz. Scriptt. T. III. p. 47. Die Bebeutung von manschaft und manheit hat das angelsächs. Die Bebeutung von manschaft und manbeit hat bas angelfachs. man-raedene (engl. manred). Manbuch, Mannbucher, find Le-henbucher; Manngeld, Lehengeld.

M. Encott, b. 2B. u. R. Bweite Section. X.

fche Man) und Mabchen "); man hatte bier alfo aus Mann eine eigne Form gebilbet, und brauchte fie, um Berringerung zu bezeichnen, geschlechtlos, ahnlich wie auch bas von Mann abjectivisch gebilbete Mensch, will man es verringernd brauchen, geschlechtlos genommen wird. Das geschlechtlos gebrauchte Man (Stlave) war aller Wahrscheinlichkeit nach auch bem Altteutschen in engerer Bebeutung eigen, auch muß man bie verschiebenen Be-beutungen von Liuti) (latinisirt Leodes, Einz. der Liut, das Bolt), Menschen überhaupt, bann Leute sowol in Beziehung auf hobere als niedere Dienstverhaltnisse, por Augen haben, um die verschiedenen Anwendungen, welche homo im Latein bes Mittelalters fand, in befto befferes Licht ju fegen. Homo regius, homo regis bebeutete fowol einen foniglichen Bafallen boberer 10), als auch einen bienfibaren Mann nieberer Urt. In biefer letteren Bedeutung wird es vorzugeweise gebraucht. Sier bedeutet homo regius, homo regis, ein bem Ronige geboriger bienfibarer Mann aus bem Stanbe ber Liben ober Laffen (Freigelaffenen). Homo Regis, id est Fiscalinus, vel Ecclesiasticus, id est Lidus, interfectus C. solid, componatur 11). Bei ben alten Teutschen gab es namlich brei Stanbe und vier Menschenclaffen: Ebelinge, Freilinge und Liben ober Laffen und Stlaven. Die Lassen standen nicht hoch über ben Sflaven, blieben bienstbare Leute (serviles) 12). Die foniglichen Liben (homines regii) sowie die ben Gottesbausern, ber Kirche geborigen Liben (homines ecclesiastici) fanben bei

8) S. bas Glossar zur großen Ausg. ber Ebba Samunbar, 2ter Ih. S. 719. 720. 9) über Liuti und seine verschiedenen Bedeutungen und Formen s. Eccard zum sal. Ges. S. 43.; Diecmann, Spec. Gloss. Latino-Theot. unter Liuti; Joh. Georg. Wachter, Gloss. Germ. p. 974—997. Bgl. das altnord. Lid, Lith und Lidar, Lithar im Glossar zur Ebba Samundar, S. 708. 709. 10) So z. B. Chron. Fontan, dei Pertz. Mon. Germ. Hist. Scriptt. T. II. p. 801. 11) Caroli Magni Leges 109. bei Georgisch, S. 1168. Das Capitulare quartum anni DCCCIII sive de Lege Ripuarense c. I. 2. p. 669.: Homo regius, id est. Scorgisch, S. 1168. Das Capitulare quartum anni DCCCIII sive de Lege Ripuarense c. I, 2. p. 669.: Homo regius, id est fiscalinus et ecclesiasticus vel lidus interfectus centum solidis componatur. Das vel hat also die Bedeutung von id est. 12) Nithardi Hist. Lib. IV. c. 2. (bei Pertz, Mon. Germ. Hist. T. II. p. 668.) sagt von den alten Sachsen: Quae gens omnis in tribus ordinidus divisa consistit; sunt enim inter illos qui edhilingi, sunt qui frilingi, sunt qui lazzi illorum lingua dicuntur; latina vero lingua hoc sunt: nobiles, in genuiles, atque serviles. Gleiches sagt Hukbald (Vita S. Leduini dei Pertz, Mon. Germ. Hist. T. II. p. 361.), nur daß süt lazzi lassi steht, wie es gesprochen ward, nämlich mit zwei lazzi lassi steht, wie es gesprochen ward, nämlich mit zwei scharfen ss. Rubolf von Fulda (Translatio S. Alexandri c. V. bei Pere a. a. D. S. 675.): Quatuor igitur differentiis gens illa consistit, nobilium scilicet et liberorum. Et id legibus sirmatum, ut nulla pars in copulandis conjugiis propriae sortis terminos transferat, sed nobilis nobilem ducat uxorum, et liber liberam, libertus conjugatur libertae, et servus ancillae. Der Bericht biefer Schriftsteller wirb von ber Lex Saxonum bestatigt; Bericht dieser Schriftsteller wird von der Lex Saxonum bestatigt; benn hier auch kommen Eble, Freie, Liten und Sklaven vor, so auch in der Capit. de part. Sax. z. B. XVI. (bei Georgisch) S. 581. nobiles et ingenuos similiter et litos, servum et ancillam; XVII. tam nobiles, quam ingenii, similiter et liti. Nicht minder erscheinen in den Gesegen der Friesen und der Angeln und Weren Edle, Freie, Liten und Sklaven, und bestätigen die Berichte jener Schriftsteller und des Tacitus.

ben ripuarischen Franken in einem höheren Range als die Liden der andern. Schon zu des Tacitus Zeit spielten die Liden in den Staaten, an deren Spike ein König stand, eine größere Rolle 13), als in den Staaten, welchen blos ein durch das Loos Drakel nur für die Dauer eines jedesmaligen Kriegs gewählter Herzog vorstand 14). Das Wergeld eines königlichen Lid's (homo rogius) und eines der Kirche gehörenden Lid's (homo ecclesiasticus) bei den ripuarischen Franken betrug 100, das eines Leud's (qui in truste regia est) 600, das eines Freien 200, das eines Staven 36 Schillinge 13). Nicht mehr als 36 Schillinge zahlte auch der, der einen von einer Privatperson zum Zinsmann oder Liten ges machten Sklaven erschlug 16). So wenig stand hier der

15) Tacitus (Germ. 25.) Libertini non multum supra servos sunt, raro aliquod momentum in domo, numquam in civitate; exceptis dumtaxat ils gentibus, quae regnantur. Ibi enim et super ingenuos et super nobiles ascendunt: apud caeteros inpares libertini libertatis argumentum sunt. In Betreff bes Thatfachlichen werben fonft fammtliche Rachrichten bes Taci-tus von ben alten Teutschen burch bie heimischen, vorzüglich burch bie am reichlichften vorhandenen altnordischen Dentmaler wunderbar beftatigt, aber Urtheile und Anfichten bes Sacitus find romifch, auch ift nicht felten bie rebnerifche Steigerung abzugieben. Diefes tonnte auch von biefer Stelle gelten, und aus ihr mare nur gu lernen, bas icon bei ben Teutiden jener Beit bie Liben bes Ronigs (homines regii) einen hobern Rang, als bie nur wenig uber ben Staven ftebenben Liben ber andern hatten. Rehmen wir aber bie beis mifchen Dentmater gu Bulfe, fo ift bas Thatfachliche, namich, bas in ben von ben Ronigen beherrschten Staaten ber Teutschen bie Liben felbft über bie Freien emporfteigen tonnten, begrunbet. Gin Lib war namlich ein aus einem Stlaven gemachter Baffen. fähiger, aber bem herrn noch gehorenber Dienstbarer, und noch nicht fret, also tein libertinus im eigentlichen Ginne, aber ber Lib auch eines Privatmannes, sowie auch ein Stlave bestelben, tonnte vor bem Konige freigelassen werben (Pactus Legis Sali-cae, T. XXX. p. 63. Lex Ripuar. LVII. p. 167.; was bie Lex Sal. lidus nennt, nennt bie Lex Rip. libertus, aber es ist fein libertus in eigentlicher Bebeutung, ba er, um frei zu werben, erk freigelassen werben muß). Machte nun ber Konig ben freige-lassenn Lid zu seinem Leud, so war er im Range über ben Freige-geborenen gestiegen (inde ad sol. DCCCC. ut si quis Romanum vol lidum in truste dominica occiderit). In ben nicht von Kö-nigen beherrschten Staaten, wie z. B. bei ben Sachsen, konnte aller Bahrscheinlichkeit nach ein Lasse ober Lib gar nicht in ben Stand ber Freien übergeben. Daraus, bag bie Liben (ober Li-berti, wie fie auch, aber uneigentlich, genannt werben) ber Pri-vatpersonen in ber Lex Ripuariorum so wenig vorkommen, mahrend bie homines regii et ecclesiastici fo bielfach hervortreten, last fich mit Sicherheit fchließen, baß bie Liben ber Privatperfonen in ben meiften Beziehungen mit unter ben servis, mit wels chen sie die dienstdare Classe bitbeten, begriffen sind. Auch geht aus den Bergleichungen der Gesetz hervor, daß die Liden des Königs, als von größerer Wichtigkeit, in den von Königen der herrschten Staaten zum Theil vorzugsweise Liden genannt wurden (1. 3. B. Caroli M. Leg. Langod. LXXXIII. p. 115. Capitulare tert. au. 818. verglichen mit Lex Ripuar. T. IX. p. 151.); dem Közele Beitangen und Konigen ber Konigen der Ripuar. nige mußte ja auch an einer großen Anzahl Liben gelegen fein, ba biefe an ben Beerfahrten Abeil nehmen mußten. Daher werben auch bie Liben ber anbern, wenn fie im Felbe waren, ben toniglichen glien gleichgestellt, und hatten mit ihnen das dreifach ers höhte Bergeld, namlich von dreihundert Schillingen (solidis). Recapitulatio Leg. Sal. XXVII. bei Eccard S. 164. 14) Boda, Hist. Angl. Lid. V. c. 11. in der Beschreibung der Alts Sachsen. 15) Lex Ripuariorum, T. VII—XI. p. 151. 16) Dies

Lit einer Privatverfon über bem Staven, mabrend ein königlicher (homo regius) halb so viel als ein Freier galt 17). Letzterer hatte nicht nur das halbe Wergeld eines Freien, sondern zahlte auch die Halfte so viel als ein Freier bei zu erlegenden Busen 19), so z. B. raubte ein homo regius, oder occlesiasticus eine Freie, mußte er 100 Schillinge (ben Betrag feines Bergelbes) erles gen, mabrend ein Freier, wenn er eine folche raubte, 200 Schillinge (ben Betrag feines Bergelbes), und ein Sflave, that er es, mit bem Leben buffen mußte 19). Mit bem Leben buffen mußte bei ben falifchen Franken auch ber tonigliche Lib 20), wenn er eine Freie geraubt; er stand alfo bier noch bem Stlaven naber, als ber homo regius bei ben Rheinfranten. Richt ohne Bedeutung ist wol auch, daß er im falischen Gesete nicht homo, fondern puer regis beißt. Auch treten in biefem Ges fete die Liden der andern mehr hervor und finden gros Bere Berudfichtigung als bei ben Rheinfranken. Satte ein homo regius ober ecclesiasticus eine Buchtheerde gestoblen, so gablte er als Bufe bie Balfte fo viel als ein Franke (Freier), welcher lettere 600 Schillinge ju geben schuldig mar, mabrend ein Stlave 36 Schillinge, (ben Betrag feines Bergelbes) erlegen mußte 21). Bei Diefen und andern Bestimmungen wird ber Liten ber Privatpersonen gar nicht gebacht, benn fie waren unter ben Stlaven begriffen, wahrend nur die homines regii et ecclesiastici hervortraten 22). Diefe hingegen werben ben Stlaven immer entgegengefett, und in gemiffen Begiebungen felbst ben Freien gleichgestellt 23). Doch blieb

felbe Tit. LXII. p. 175.; si quis servum suum tributarium aut litum fecerit.

¹⁷⁾ Doch ftanb, wie man ichließen tann, ein geborener Lit bober, ale ein eben gemachter: Tit. XXXVI. S. V. Si quis Clericum interfecerit, juxta quod nativitas ejus fuit, ita componatur. Si servus, sicut servum. Si regius aut ecclesiasticus, sicut alium regium aut ecclesiasticum. Si litus, sicut litum. Si liber, sicut alium ingenuum cum ducentis solidis componatur. Da ein gemachter Bit im Bergelbe bem Staven gleich war, und hier ber geborene Bit ein anderes Bergelb hat, fo ift obiger Schluß begrunbet, wenn namlich Lit hier nicht vorzugsweise toniglicher Eit bebeutet; benn wie aus ber fteigernben Stels lung bes Sabes zu feben, ift hier unter regius und ecclesiasticus nicht homo, fonbern servus zu verfteben; wie aus anbern Gefes ftellen erhellet, fand namlich auch ber Stlave bes Konigs und ber Rirche großere Berudfichtigung, als ber Stlave einer Privatper-18) Sic in reliqua compositione, unde ripuarius quindecim solidis culpabilis judicetur, regius et ecclesiasticus homo medictatem componat, vel deinceps quantum cunque culpa ascenderit. 19) De vita componat, Lex Ripuar. T. XXXIV. p. 160. 20) Pactus Legis Salicae T. XIII. S. VI. Si quis puer Regis, vel Lidus ingenuam traxerit, de vita componat. In ber Lex Sal. a Carol. M. emend. fteht litus. Bir haben baher, ba Lid und Lit sich gleich sind, balb so, balb so geschrie-ben, je nachbem es die Quellen ergaben. 21) Tit. XVIII. p. 158. 154. 22) In beffern Berhaltniffen waren bie Eiten ber anbern geblieben, wo bie Konigsmacht nur gering war unb bie alte Berfaffung fich mehr erhalten hatte, g. B. bei ben Friefen, wo noch Ebelinge, Freie, Liten und Stlaven fich finben, mabrend bei ben Franten bie Ebeln als folde verschwunden, von Chlobowig theils vertilgt, theils ju Leub's gemacht find, und von ben Liten nur bit homines regii et ecclesiastici Bichtigkeit haben. 25) Lex Ripuar. T. XIX. S. I. Si ingenuus servum icta per-

immer bie wichtige Rluft, baf, wenn ein homo regius, ein ecclesiasticus ober ein Romer eine freie Rheinfrantin (ingenuam Ripuariam) nahm, ober eine Romerin, ober eine Ronigliche, ober eine Tabularia einen freien Rheinfranken (ingenuum Ripuarium) beirathete, ihre Rinber ftets ju bem nieberen Stanbe bes nieberen Chegatten geborten 21). Sowie ber homo regius und homo ecclesiasticus nur bie Salfte bes Werthes eines Freien hatte, fo auch die foemina ecclesiastica und foemina regia bie Salfte bes Berthes einer Freien; erfchlug Fegna die Jahre ves Werthes kinet greten, eriching Femand eine Freie, von der Zeit, wo sie zu gebähren angefangen, dis zu ihrem 40sten Jahre, so mußte er 600, erschlug er ein Konigs vober ein Kirchenweib in gleichen Berhältnissen, 300 Schillinge zahlen 25). Ein homo Tabularius wurde ein Sklave, wenn ihn sein Herr (irgend ein Franke oder selbst auch ein Tabularius) jum Beil feiner Seele in ber Rirche in Die Sand bes Bifchofs mit einer Zafel freigab, auf welche bie Freis laffung nach romifchem Rechte, nach welchem Die Rirche lebte, gefchrieben marb. Er und feine Rachfommen blie: ben nun frei, lebten unter bem Schute ber Rirche, muß: ten aber alle ibre Ginfunfte und allen ihren Dienft ber: felben leiften (alfo nur eine fcheinbare Freiheit). Starb ein Tabularius ohne Rinber, mar bie Rirche fein Erbe. Rahm ein Tabularius eine bem Ronige, ber Rirche ober einem Tabularius gehorige Magd jur Che, blieb er Sflave, nahm er eine ripuarifche Magd (ancillam Ripuariam), murbe er nicht felbft, fonbern feine Dachtommenichaft Stlaven. Kein Tabularius burfte vor bem Konige ben Pfennig werfen (auch eine Urt ber Freilassung), sonst mußte er 200 Schillinge gablen, und blieb bennoch Tabularius. Der Tabularius fant mit bem homo regius in vielfacher Beziehung auf einer Stufe, fo g. B. in Ansehung ber furgeren Friften; machte namlich Jes manb ben Stlaven eines Unbern jum Tabularius, fo warf fein Berr bie Sand über ibn, und ber jum Zabu= lar Gemachte mußte, wenn es ein Tabularius ober homo regius ober ein Romer, über 7 Rachte, wenn es ein Frante gethan, über 14 Rachte von Sand gu Sand geben, als wenn viele Berfaufe gefchehen, bis er gur

Sand bessen tam, ber ihn freigelassen 26). Rurzere Fristen waren ein Zeichen eines tieferen Standes; so hatte auch bei Eidesleiftungen, wenn blos Konigs und Gotzteshaus: Manner, nur eine Frist von 7, wenn auch Freie betheiligt waren, von 14 Nachten statt 27). Auch gab es tonigliche Labularen (homines regit tabularii) und Tabularinnen; nahm fie Jemand aus bem Munbiburd (ber bevormunbichaftenden Beschutung) bes Ronigs bin= weg, fo mußte er 60 Schillinge gablen, und gleiche Strafe fand Statt, wenn Jemand einen Zabular, eine Tabularin, ober einen Gotteshaus-Mann (homo ecclesiasticus) ober ein Gotteshaus: Weib (foemina ecclesiastica) aus bem Munbiburd ber Rirde genommen, und fie mußten in bas Mundiburd bes Ronigs ober rudfichtlich ber Rirche gurudtehren. In eine Strafe von 60 Schillingen verfiel auch ber, wer einen Tabular ober Gottesbaus : Mann (homo ecclesiasticus) gegen ben Bifchof in Schus nahm, und mußte ben Menschen mit feinen Sabfeligfeiten ber Rirche gurudftellen 28). Dabe verwandt mit bem Zabular mar ber homo chartularius, ber vermoge ber Ausstellung einer Urfunde burch ben Ronig feine (noch bienstbare) Freiheit erhielt; erfolug ibn Jemand, fo mußte er, nach bem Gefete ber Mamannen und Baiern, an die Rirche ober bie Rinber bes Erfchlagenen 80 Schillinge gablen, baffelbe Bergelb, welches ein in ber Rirche Freigelaffener (ein Tabular) hatte. Beirathete eine vermoge einer Urfunde (per chartam) ober in ber Rirche freigelaffene Stlavin nachher einen Sflaven ber Kirche, blieb fie Sflavin 29). In Bezgiehung auf bas Erbrecht galt fur ben Chartular gleiche Bestimmung wie fur ben homo denarialis 30). Bu eis

ecclesiastico sacramento fidem fecerit, super septem noctes con-juret: Si Ripuario, super quatuordecim noctes. Similiter et Ripuarius ei faciet.

26) Tit. LVIII. de tabulariis. S. VIII. Gleichgestellt mit bem homo regius wird der Zabular 3. B. auch S. XIX. Hoc etiam constituimus, ut nullum hominem regium, Romanum, vel tabularium interpellatum in judicio etc. etc. 27) Tit. cit. 28) Du Fresne Gloss. unter manumissio fagt, baß bie manumissio per tabulas diesette als per chartam gewesen. Aber die Ea-bularen und Chartularen werden ja deutlich genug unterschieden: Liberi, qui ad Ecclesiam dimissi sunt liberi, vel per chartam acceperunt libertatem per Regem etc. Si ancilla libera dimissa surt per chartam, aut in Ecclesia Decret. Tassilonis §. 11. fuerit per chartam, aut in Ecclesia Decret. Tassilonis §. 11. und 12. p. 330. Bergl. Lex Alamann. T. XXII. p. 205. Goens so: De tributariis Ecclesiarum. CXClX de cerariis et tabulariis ac chartellariis etc. Capitular. Lib. V. p. 1451. und Capitularium Additio IV. c. 138. p. 1832. de cerariis et ta bulariis et chartulariis. Caroli Magni Leg. Langob. VII. p. 1187. 29) Decret. Tassilonis §. 12. p. 330. Lex Alamannorum Tit. XVIII. §. 1. p. 204. iber die Zabularen vergl. Bignon zu Markuff, Lib. II. Form. 32. Nach den Trad. Fuld. 143. (bei Pistorius Scriptt. Etruv'fche Ausg. S. 599.) schenkte Germund drei Stavinnen (ancillas) dem Kloster Fulda, daß sie jährlichen Zins zahlte nach tabularischem Geses jährlich zwei Psens ten, und jebe gablte nach tabularischem Gesege fahrlich zwei Pfennige (denarios). 30) Homo denarialis non antea hereditare nige (denarios). 30) Homo denarialis non antea hereditare in suam agnitionem poterit usque quo ad tertiam perveniat, Capit. de Leg. Ripuar. c. 8 et 9. p. 671. Capitular. Lib. VI. c. 213. p. 1555. Pippini Reg. Ital. Leg. Franc. et Langobard. adj. T. X. (p. 191. bei Eccarb; wo wir nicht Eccarb seten, gilt bas Citat Georgisch). über Chartularii, Chartellarii, Chartulati s. noch Mchres Pippini Reg. Capit. Synodal. c. 20. p. 510. Aistulphi Reg. Leg. c. 14. p. 1134. Vital. Ep. Osc.,

cusserit etc. §. II. Si homo ecclesiasticus aut regius hoc fecerit etc. §. III. Quod si servus homini regio aut ecclesiastico vel Franco hoc fecerit etc. T. XX. §. I. Si servus ingenuo aut regio vel ecclesiastico homini sanguinis effusionem fecerit etc. §. II. Similiter si ingenuus aut regius vel ecclesiasticus homo hoc servo fecerit etc. T. XXI. Quod si ingenuus aut regius vel ecclesiasticus homo servo os fregerit etc. T. XI. §. III. Si quis regio aut ecclesiastico homini de quacunque libet re forciam fecerit, et per vim tulerit, in triplum sicut reliquo Ripuario componat. Auch merben sie in genissen Beziehungen ben Römern gleichgestellt, Tit. LXV. §. I. Si quis legibus in utilitatem Regis etc. §. II. Si autem Romanus aut ecclesiasticus vel regius homo hoc secerit etc. T. LXVI. §. I. Si quis Ripuarius sacramento sidem fecerit etc. §. II. Si autem regius Romanus, aut ecclesiasticus taliter egerit etc.

24) Tit. LVIII. §. XI. p. 170.

25) Tit. XII. u. XIII. p. 152. Tit. XXI. Si autem homo regius homini regio vel ecclesiastico sacramento fidem fecerit, super septem noctes con-

nem homo denarialis, denariatus wurde ein Stlave, wenn er vor bem Konige ben Pfennig warf. Diese Freis laffung fand nach falischem Gesethe fatt, murbe jedoch nach biefem auch bei anbern Franken geubt 31). Dachte 3. B. ein Rheinfrante einen Stlaven jum homo denarialis, fo war fein Wergelb 200 Schillinge 32) (bas Wergelb eines Freien). Die Buße fur einen erschlagenen homo denarialis warb an ben Konig bezahlt. Much war ber Fiscus Erbe, wenn ein homo denarialis ohne Sinder farb 33). Homo fiscalinus, verschieden von ser-vus fiscalinus, bedeutete, wie wir oben schon faben, so viel als königlicher Lid; auch bedeutete es so viel als ein bem Fiscus gehörender colonus 34). Fiscus wird vorz zugsweise vom königlichen gebraucht, daher auch homo fiscalinus; aber auch die Reichsfürsten, z. B. die Bis fcofe, hatten homines fiscalini; fo findet fich in ber Lex Familiae bes Bischofs Burthard von Worms bie Bestimmung, bag vom Wergelb eines homo fiscalinus 5 Mart an die Rammer und 2+ Mart an seine Bermandten gegeben werden. Homo ecclesiasticus in engerer Bebeutung, namlich in ber Bebeutung von einem bem Gotteshause gehorenden Lid, haben wir oben bei Homo regius betrachtet, ba sie in gleichem Range mit einander fanden; in weiterer Bedeutung bilden bie homines ecclesiastici, die einem Gotteshause geborenden Leute überhaupt, den Gegensat zu homines regii und homines dominici, welches lettere vorzugsweise von ben Leuten ber Berren (Bergoge, Grafen, Freiherren) als Segenfat zu ben Leuten des Konigs und ber Kirche gebraucht wird 36). Homo ligius, homo solidus (ein Ledigmann) ift ein nur einem herrn gegen Jedermann verpflichtes ter, nicht Mehren gemeinschaftlicher Lebnsmann 36). Homo, welches in fo vielfacher Beziehung in ber fruberen Beit bes Mittelalters ben Gegensat ju servus und mancipium bilbete, begann im 13. Jahrh. fur Leibeig= ner (servus, mancipium) gebraucht zu werden 37), nam:

Com. Rer. Aragon. p. 227. Concil. Vermer. an. 752. c. 20. Urf. des Kais. Sambert v. J. 898. Ital. Sacr. T. II. p. 124. Tadular. Casauriens. an. Lothar. Imp. 34., und mehre andere Urf. desether. Urf. dei Ughelli T. I. p. 490. T. II. p. 142. Chosm. Prag. dei Mencke, Scriptt. T. III. p. 1705. 'Die Chartulati sindet man gern neben die Offerti gestellt, s. B. possessiones, mancipia, cartulatos, offertos, servos, ancillas; ein anderes Beispiel: servos libellarios, aldiones et aldionas, seu clericos, cartularios aut offertos. Urf. Karls des Kahlen in Chron. Farsens. Pactus Leg. Salicae, Tit. XXXIII. §. III. p. 63. Alte Gormel dei Bignon c. 46. Alte Gormel dei Pithoeus und dei Du Fresne unter Manumissio per denarium. Urf. des Königs Eudwig v. 906 dei Guillimann. Res Helv. Lid. II. c. 11. (Thesaur. Hist. Helvet. p. 73.). Urf. des Königs Karl von Burgund dei Du Fresne a. a. D. Gormel dei Marculf Lid. II. c. 22. Paradinus Hist. Lugdun. Lid. II. c. 24. Vendelinus zum Gloss. ad Leg. Sal.

Gloss. ad Leg. Sal.

31) Lex Ripuar. T. LXII. §. 2. p. 175.

32) Capitular.

Bavar. ad an. 788 c. V. p. 548.

33) Lex Rip. T. LVII.
p. 168.

34) Capitulare V, an. 803 c. 15. p. 671.

35) Gesta

Abbat. Font. bet Pertz, T. II. p. 283.

290.

292.

36) [. bie

Rachweifung bei Du Presne unter Ligius bei Schilter Commentarius ad jus Feudale Alam. p. 14 sq. unb Ligius, welches einen eigenen Artifel erheifcht.

37) Potgieser de condit. et statu
servor. L. I. c. III. §. 28.

lich homo mit bem Beisate proprius 36), boch häusig auch ohne biesen, schlechtweg homo, sobaß seine Eigensschaft als Leibeigner nur aus bem Zusammenhang erzhellt 38). Was früher servus de capite 40) (ein zu Kopszins verpslichteter Leibeigner) geheißen, ward später homo de capite, homo capitalis genannt, während stüher homo capitalis ein zu Kopszins verpslichteter Freigelassener (in uneigentlicher Bebeutung) und unterschieden vom Leibeignen gewesen. Auch war seit der letzen Sälfte bes 12. Jahrh. in Frankreich homo de corpore ein in Beziehung auf Leibeigene häusig gebrauchtes Wort, und übersehung des französischen homme de corps 41).

(Ferdinand Wachter.)

Homo alieni juris u. H. sui juris, f. Alieni juris. Homo fossilis u. H. diluvii testis, f. Anthropolithen und Menschen (fossile).

HOMOBONUS, geboren zu Eremona, Schüler bes Albertus Papienfis, aber nicht des Azo. Sein Schüler

war ber weit berühmter gewordene Boftienfis.

Von ihm haben sich in einzelnen Handschiften ber Digesten und des Coder Glossen erhalten; es sind dies selben einzelne, nicht bedeutende, Zusätz zu der Glosse bes Accursus, wie dieses theils aus ihrem Inhalte erzbellt, theils aus der Art, wie sie in vollständige glossirte Handschriften als spätere Zusätz von neuerer Hand einzgeschaltet worden sind. Auch soll er Lecturae über den Coder versast haben, wenn nicht etwa durch diesen Aussdruck jene Zusätz zu der Glosse des Accursus bezeichnet werden. Dagegen beruhen die Distinctiones, welche gleichfalls dem Homodonus beigelegt werden, auf einem handgreislichen Misverständnisse. S. v. Savigny Gesschichte des römischen Rechts im Mittelalter. Bd. V. S. 348 sg. (Spangenberg.)

Homocentrisch, s. Concentrisch.

HOMOCHROA Hübner (Insecta). Eine Satz tung der Zunster (Pyralides) mit grauen Oberz und Unterflügeln. Es gehören hierher die Arten aenealis Wien. Ver., aenealis, furvalis u. margaritalis Hübner, von denen die beiden ersten, Mannchen und Beibz

³⁸⁾ Urf. des Grasen Rudolf von Bertheim v. 1235 bei Gudenus, Cod. diplom. p. 812.

39) Urf. des Guntram von Olisse v. 1263 bei dems. S. 701. Urf. des Grasen Permann von Orlamünde v. 1278 bei Löber, de Burggr. Orlamund. Bl. CIV. p. 1.

40) Formulae vett. c 3. Hist. Vezeliacens. Lid. V. p. 33.

41) Urf. Karls des Kahlen, dei Besch, Bisch. v. Poit. S. 35. Urf. des Grasen Peinrich v. Arois v. 1179, in Tadular. Camp. Thuan. p. 298. Urf. des Grasen Karl von Flandern v. 1123, in Tadular. Gandaw. — Epist. Noviom. Episc. Hist. Franc. Ep. 224. Duchesne, Prodat. Hist. Guin. p. 191. Synod. Colon. an. 1280. c. 12. Stabilim. S. Ludovici Lid. II. c. 51. Prodat. Hist. S. Aniani, p. 100., Franzóssich Hommes de cors et de chies. Urf. des Königs Philipp August für die Kirche von Orleans v. 1180: Servos et ancillas, quos homines de corpore appellamus — — ad omni jugo servitutis absolvimus. Bulle des Papstes Gregor IX. v. 1240. (in Histor. Monast. Suession. p. 451.) Originarii, Monasterii vestri, quos Homines de corpore patria censuit appellandos. Rechte Rachweisungen über die homines de corpore s. bei Du Fresne unter Homines de corpore.

den einer Urt, nebft ber Letten ju ber Gattung Scopula Treitschke geboren, furvalis aber eine Gule ift.

(Dr. Thon.) HOMOCRICIA Blainville (Vermes). Die britte Ordnung der von Blainville aus Linne's Burmern ausgesonderten Classe Chetopoda (Dict. d. Sc. nat. 57. p. 448.) mit folgenden Kennzeichen. Der Körper ist im Allgemeinen sehr verlängert, mehr und mehr wurms formig werbend, cylinbrifd, aus einer großen Menge Glieber gufammengefest, welche einander faft gang abn= lich find, fobag man feine Bruft und Bauchringe mehr unterfcheiben fann; bie Ropfringe find noch manchmal fenntlich. Die Unbangfel find verschiedentlich complicirt, haben aber niemals hatige Borften. Mit einer ober zwei Musnahmen ift eine Burmrohre gar nicht ober nur transitorisch vorhanden. Es gehören hierher die Fasmilien Amphinomea, Aphroditea, Nereidea, Nereiscoleria, Lumbricina, Echiuridea. (Dr. Thon.)

Homodeis (Signorolus de), s. Omodei.

HOMODERMI Dumeril (Ophidii). Gine Familie ber Schlangen, bei benen bie Saut ichuppenlos ober mit gang gleichen Schuppen bebeckt, bas Maul flein, mit nicht ausbehnbaren Kinnlaben und ohne Giftzahne ift. Es gehoren bierher bie Gattungen Caecilia, Amphisbaena, Acrochordus, Opinsaurus, August, Proriep, phys. (Dumeril Analyt. Zool. übrs. v. Froriep. (Dr. Thon.)

HOMOEANTHUS Bonpl. (Cand. in Recueil etc. des Ann. du Mus. *)) Gine Pflanzengattung aus ber Gruppe ber Perbicieen ber naturlichen Familie ber Compositae und ber zweiten Ordnung ber 19ten Linneschen Claffe. 3hr Charafter ift: Gin ichlaff, bachziegelformigfduppiger, gemeinschaftlicher Relch; ein nadter Fruchtbehalter; gleichformige Blumchen; zweilippige Corollen mit fabenformigen, jusammengebrehten Feben bes inneren Lippchens; an ber Basis zweiborftige Untheren; etwas fleifbehaarte Samen; und eine ungestielte, scharf anzufühlende Samentrone. 1) H. pungens Kunth. Syn. frautartig und aufrecht, mit langettformigen, fpigig fach: lichtftumpf gegahnten, raub angufühlenden Blattern, von benen bie Stengelblatter ftielumfaffend find, mit einzeln ftebenben Bluthen, und gegahnt bornigen außeren Reld= fcuppen. Diefe Urt machft, wie bie beiben folgenben, in Quito (Chaetanthera pungens Humb. Pl. aequin, II, t. 127): 2) H. multiflorus Kunth. Syn. frautar: tig und aufrecht, mit faft bergformig = eiformigen, gegabns ten Blattern, abftebenben, pfriemenformig : bornigen Bab= nen, fnauelformig : bolbentraubigen Bluthen, und langgu= gefpitten, glattrandigen Reldiduppen (Chaetanthera multiflora Humb. l. c. t. 135). 3) H. pinnatifidus Kunth. Syn. obne Stengel, mit einblumigem Schafte, gestielten, halbgesiederten Burgelblattern, beren Fegen flumpf sind, und gezähnelt-bornigen Kelchschuppen (Chaetanthera pinnatisida Humb. 1. c. t. 136). S. Spr. Syst. III, 503. (Sprengel.)

HOMOEN (Suococ) hießen bei ben Spartanern bie wenigen Burger, welche an ber gangen Berwaltung bes Staates Theil nahmen, alle Rechte hatten, bie ber Staat gewährte, und alle Umter und Burben erlangen fonnten. Lufurgus hatte versucht, eine vollige Gleich= beit ber Spartaner einzuführen, fowol in ihren Rechten, als in ihrem Bermogen. Allein fehr balb mußte bas Bermogen ungleich werben, und burch ben größeren Befit murbe es bann auch mehren Familien moglich, fich großere Rechte anzueignen, fobaß aus bem fpartanischen Staate, ber nach Lyfurg's Absichten eine Demofratie, ober beffer Uriftofratie (in ber guten Bebeutung bes Bortes) fein follte, eine Dligarchie geworben mar, bie nur von etwa 40 abhangig war, namlich von 2 Koni= gen, 5 Ephoren (bie freilich aus ber Boltsmaffe gewählt wurden) 5 Bibiaer und 28 Geronten. In der Hand bieser und einiger Spartaner, die auf ihren Landgutern lebten, lag die ganze Staatsgewalt. Sie bildeten einen privilegirten Abel der gräßlichsten Art. So sinden wir es um das Jahr 396 vor Christo, Olymp. 95, 4., aus welcher Beit Tenophon eine Geschichte mittheilt, welche gang die traurige Lage bes Staates charafterifirt, die Berschworung Kinadons (histor. III, 3, 4-11). Wir feben aus berfelben, bag Rinabon felbft, ber tapfer und thatig war, boch nicht auf Die offentlichen bobern Umter Unspruch machen fonnte, weil er ju feiner ber oligarchi= fchen Familie geborte, fonbern fich nur mit niebern Stels len begnügen mußte, die wenig ehrten und zu gering für seine natürliche Kraft waren *). (C. W. Müller.)
Homogen, Homogeneität, s. Heterogen.

Homoiomerien, f. unt. Anaxagoras.

Homoiopropheron, Homoioptoton, Homoiote-leuton, f. Homoeopropheron, Homoeoptoton, Homoeoteleuton.

Homoiusianer, Homoiusiasten, f. Arius, Homousios, Nicaea (Concilium von) und Semiarianer,

HOMOLA Leach (Crustacea). Gine Rrebegat= tung jur Abtheilung Notopoda ber Familie Brachyura in der Ordnung Decapoda gehörig (Cuvier regn. an. ed. 2. IV. 67.) schon den Alten bekannt und von Aldrovand (libr. 2. p. 179), sowie von Jonston (de exsang, aquat.) unter bem Ramen Hippocarcinus er-wahnt, welchen Ramen auch Latreille ber Gattung beigelegt hatte, die Rafinesque (Précis de Somiologie) Thelxiope genennt batte, Bosc unter Maja, Risso un: ter Dorippe begriff. Gie hat folgende Rennzeichen. Die ziemlich langen außeren Fubler haben bas erfte Blieb ftart und furg, bas zweite febr lang; fie enbigen in eis nen borftenformigen, glatten, febr feinen gaben und figen unter ben Mugenflielen; Die mittleren Fubler figen am innern Mugenrande. Die Mugen find fart, fugelig, burch einen Binglymus boppelglieberig und fteben auf einem bunnen Stiele, ber fich fublich gegen ben Kopfwintel richtet. Die außeren Riefernfuße find febr behaart, bas vierte und funfte Glied find faft fo lang als bas erfte

^{*)} T. XII. f. 5, 6. - Homanthus Kunth. Syn.

^{*)} S. Schneiber ju Tenophon's Bellenif. III, 8, 5. Manfo's Sparta, I, 1, 232.

278

und zweite; bies ist außen gelappt und fachelig, bas britte febr furs. Die Scheeren bes Dannchens find lang, untereinander gleich, von mittlerer Starte und endigen in ziemlich turze Finger. Das zweite, britte und vierte Fußpaar find lang, untereinander gleich, alle in eine 3112 fammengebruckte fpigige, wenig gebogene Alane endigend, bie an ihrer hintern Scharfe gefranzt ift; bas funfte Aufpaar ift um bie Salfte furger, auf den Ruden gebogen und tie beiben letten Glieber beffelben find als Batenfcheere gebogen. Das Rudenfchild mehr lang als breit, vierfeitig, befonders nach vorn hoderig ober flachelig, an ben Seitenrandern gelaumt ober geferbt; Die Stirn etwas vortretend. Der hinterleib bes Beibchens ift faft langettformig, mit einer vortretenden breiten, in der Ditte rundlichen Linie.

Diese Krebse find ber Gattung Dorippe am nach: ften verwandt und weichen von berfelben hauptfachlich burch bie Anzahl ber auf bem Rucken lagernden, in eis ner Satentlaue enbenden Fuße ab, beren bei Dorippe vier fich vorfinden. Sie bewohnen die größten felfigen Meerestiefen und nabern fich nie den Ruften, fie icheinen lebhaft und thatig ju fein, und obgleich ihre hintern gufe faft wie bei Dromia gebildet find, fo burften fie boch nach Riffo's Deinung mit biefer Gattung bie Tragbeit und Bleichgultigfeit nicht theilen, welche verschiebenen Alcyrnien und Scopulen gestattet, sich auf ihrem Ruckenschilde festzuseten, bem überdies die gange ber guße ent: gegenstehen wurde. Rour glaubt, daß Diefe guge viels mehr baju bienen, fich in ben Belfenriten und Lochern, bem beständigen Aufenthalte biefer Rrebfe, anzuklammern.

Die alten Autoren Rondelet, Aldrovand, Jonfton baben nur bie beiben im mittellandischen Deere vortom= menden Arten gefannt, in andern Meeren icheint man

noch teine gefunden zu haben.

1) H. Cuvierii, Risso (Hist. nat. de l'Europ. mérid. V. p. 34. Roux Crustacés de la Méditer-ran. Livr. II. pl. VII. Dorippe Cuvierii Risso Crustacés de Nice. p. 18. Desmarest Considérations sur les Crustac. p. 421. Hippocarcinus hispidus Aldrovand. Cancer supinus Hippocarcino similis id. p. 181. Hippocarc. Jonston 1. c. t. 5. f. 6.).

Es ist bies einer ber größten europäischen zehnfüßi= gen Rrebfe, und Rour gibt an, bag er Eremplare gefes ben habe, welche in ber Breite von bem Ende bes zweis ten Suppaares bis zu bem bes entgegengefetten über 4 guß maßen. Der Rudenschild bes von ihm befcriebenen Mannchens hielt in ber Lange fast 6 Boll, in ber Breite etwa 5, bie Scheeren waren über 18 Boll lang, bie ermahnte Breite zwischen ben Enben bes zweiten Bufpaares betrug ziemlich 4 Bug, bie Fuße allein maßen aber 17 Boll. Das Ruckenschild biefes schönen Krebfes ift erhaben, ungleich, mit tegelformigen ober facheligen Bodern befett, mehre tiefe Ginbrude gieben fich quer uber baffelbe und ber Lange nach zwei tiefe gurchen, eine an jeber Seite. Die vorberen Seitenranber find mit ftart ftachelformigen Erbohungen befett. Die Stirn endigt in brei Spigen, welche einen Triangel bilben, bie

mittlere Spipe fteht tiefer als die seitlichen. Das erfte Sühlerglied ift flachelig. Die Scheeren bes Manndens find lang, runblich, bid, flachelicht, gegen bie Spite mit Bafdein rothlicher Daare befest; bie Sufe, febr platt, find ebenfalls fachelicht, besonders an ihrer Scharfe. Die Finger ber Scheeren find fcwarz. Ein fcwaches gelblis des Fleifchfarben giert ben Korper biefer Art, wird aber, indem es fich nach ben Fußen verbreitet, rothlich. Die Scheeren bes Beibchens find turg, faum langer als ber

Korrer und bunner als bie Suge.

Riffo hat wohl Recht, wenn er biefe Art als benjenigen Arebs betrachtet, ber auf ber außerften Stufe ber geographischen Ausbreitung fteht, von bem Ufer ber mittellandischen Recrestuften nach ben tiefen, unterfeeis fchen Thalern, wo eine einformige Temperatur von gebn Grad berricht; benn nie nabert fie fich ben Ruften, und wenn auch bas Beibden, bem Raturgefete folgenb, ein= mal bie großen Tiefen bes Mittelmeers verläßt, fo ge= schieht dies nur gur Beit der fartften Sige, um bann ihre blaggelben Gier auf weit vom Ufer entfernte Selfenbante über 300 guß tief unter bem Baffer abzulegen. Riffo, ber Gelegenheit batte, einige Individuen bon biefem feltenen Krebse lebendig zu febn, fagt, daß fie eine brobenbe Baltung haben und boch und fonell auf ihren langen Fußen einherliefen, lebhaft fich fcuttelnb, befonders bie Scheeren, mit beren Fingern fie schnappten. Er fügt noch hinzu, baß fie nicht lange außerhalb bes Dees res bauern und tag ihr Fleifch fcmadhaft ift. Es scheint diese Art an mehren Stellen bes Mittelmeers vorzutommen. Aldrovand erhielt fie von Benua, Riffo beobachtete fie bei Nigga; sie wird manchmal bei Toulon 12 lieues von ber Rufte, auch manchmal im marfeiller Meerbulen gefangen.

2) H. spinifrons, Leach. (Zoolog. Misc. II. t. 88. Desmar. Consid. p. 134.) Die Stirn mit 4 großen gleichformigen Spigen, binter welchen fich anbere befinden; die Finger glatt, die Arme und bas britte Glied aller übrigen guße mit fleinen Stacheln und fur= gen, fteifen, einzelnen Saaren befeht, brei giemlich farte Stacheln an der innern hintern Seite bes britten Gliebes ber letten Fuße. Lange bes Rorpers 1 Boll 6 Li-

nien, Breite 1 Boll.

Nach Desmarest und Leach ist bas Baterland biefer Art unbefannt; nach Guerin (Dict. class. d'hist. nat. VIII. 349) foll es bas Mittelmeer fein, mas jeboch wol eine Berwechselung ist, indem er auf Dorippe spinosa Risso (b. folg. Art) hierher zieht, auch als synonyma noch H. barbata Latr. Cancer barbatus Herbst und Maga Römer Genera insect. t. 31. f. 4. anführt, beren Desmareft nicht gebenet, vielmehr D. spinosa als eigne Art:

3) H. spinosa folgendermaßen beschreibt. Rudenschild mit einem haarigen Uberzuge bebedt, vieredig langlich, fast platt, an ben Seitenranbern mit 9 Spigen befest; Stirn zugerundet, etwas erhaben, mit 17 in funf Reiben flebenden Stacheln befest, vorn in eine fleine halbmondformige Berlangerung auslaufend, bie Scheeren lang, faft breiedig, bas britte und vierte Glieb berfelben

fachelig, die Fuße platt, am Ende mit einer Reibe kammformig stehenden Spiten. Lange 2 3oll, Breite 1 Boll 4 Linien, Farbe orange. Auf Korallenbanken bei Migga, legt im Juli ladrothe Eier. (Dr. Thon.)

HOMOLE ('Ouoly und 'Ouolis), ein sehr frucht= barer, mit Quellen verfebener Berg in Dagnefia, ber oftlichsten Proving Theffaliens, mar bem Pan beilig (Theocrit, Idyll. VII. 105. schol.) und wurde nach Strabo IX. p. 443. auch Somolos genannt. Er lag nicht fern vom Ausfluffe bes Peneus auf ber rechten Seite und ward jum Dffa gerechnet. Pausan. IX, 8. Virgil. Aen. VII, 674. (Kanngiesser.)

HOMOLION wird von Stylar p. 28. und Plis nius IV, 16. angeführt, als ein Stabtchen ber Dag: netes, bas bei ber Mundung bes Peneus, auf beffen rechten Seite in Theffalien lag und unftreitig feinen Ra: men von dem Berge Somole, an welchem es erbaut war, entlehnt hatte. Es galt dies Stadtchen fur den außersten Grenzpunkt von hellas auf ber nordöstlichen Rufte, wie Ambracia auf ber nordwestlichen.

HOMOLIPPOS ('Ομόλιππος), ein Sohn bes Bes rafles, ben ihm Zanthis gebar *). Homolis, f. Homole. (Schincke.)

Homollus, f. Omollus. Homolog, f. Proportion.

HOMOLOGIE (Ouodoyia Bustimmung, Ubereinsstimmung) bezeichnet in ber stoischen Lehre die Ubereins ftimmung bes vernunftigen Befens mit fich felbft in feis nem gangen Leben, worin bie Stoifer Die Tugend und bas Biel bes Beifen festen. Geneca (ep. 31.) erklart jenen Ausbrud baber auch aequalitas ac tenor vitae per omnia constans sibi. Der Stoifer Beno namlich, ausgehend von ber Betrachtung ber Ratur, beren Gefet er in ber Bernunft bes Menfchen wieder erkannte, foll auerft ben Grundfat ausgesprochen haben 'Ouodoyovuerws τη φύσει ζην (naturae convenienter vivere) ober wie Stobaus (ecl. phys. p. 132, 134, ed. Heeren) bes richtet, in ber noch furgern Formel Ομολογουμένως ζην. Die fpåtern Lebrer unterschieden genauer die allgemeine Matur und Die vernünftige Menschennatur und bestimmten jene Ubereins fimmung als Übereinstimmung bes individuellen Lebens mit bem angebornen Urtheilen uber Gutes und Bofes, ober mit ber vernunftigen Ratur bes Menfchen, nahmen aber boch an, bag biefes vernunftmäßige Leben ein naturge: mages auch in bem Ginne fei, bag baffelbe ju ber Gin= fachbeit, welche bie naturlichen Berhaltniffe bes Denfchen mit fich fuhren, gurudfebren folle. In anderer Beife fommt biefe homologie als Aufgabe bes Lebens bei ben Pothagoreern und bei Plato vor, namlich bei jenen als όμολογία ποὸς τὸ θεῖον, Uhnlichfeit mit Gott, (f. pp= thagoreifche Philosophie); bei biefem als ομοίωσις τῷ θεῷ χατά τὸ δύνατον. (Wendt.)

Homologumena, f. unt. Kanon. Homolos, f. Homole.

HOMONA war bie Stadt ber Somonabes, 'Ouovadeis, die von Zacitus homonabenfes genannt werben, eines Gebirgevoltes, bas auf ben bochften Bipfeln bes Taurus in Sfaurien haufete und von ba aus bie benachbar= ten gander mit Plunberungen beimfuchte. Gie befagen außer jener Stadt noch 44 Caftelle. Ihre Bohnfige fließen an Lytaonien, Pifibien und Gilicien, baber Zacitus Annal. III, 48. von ihren Caftellen in Gilicien rebet, welche Gulpicius Quirinus unter August eroberte und nach Strabon XII. p. 569. 4000 ihrer Einwohner, bie burch Sunger bezwungen worben, in bie benachbarten Stabte verpflanzte und ihr Land mufte liegen lief. Die Stadt ift mahricheinlich fpater wieber bergeftellt worben. Sierofles p. 33. fubrt eine Stadt an unter bem Namen Humanada, Ovuávada und Leo in notit. episcopatuum p. 299. als ben Sit eines Bischofe, Ovouávada. Beibe seten sie nach Lykaonien, zu welder Proving bamals bie Stadt gefchlagen fein fonnte.

Homonaden, Homonadenses. f. Homona. HOMOND, HOMMOND (Charles François I'), auch Ehomond, Professor an der Sochschule ju Paris, geb. zu Chaulnes in der Diocese von Novon 1727, widmete fich von fruben Sahren an bem Unterricht ber Rin= ber, wurde Profeffor am Collegium bes Carbinals Lemoine ju Paris, entging burch bie Bermenbung Zallien's, feines ehemaligen Schulers, ber Guillotine, und ftarb ben 31. Decbr. 1794. Mus Reigung blieb er zeitlebens Elementarlehrer, machte fich als folder febr verbient, und

(Kanngiesser.)

ließ Elementarbucher bruden, die in ben frangofischen Schulen baufig gebraucht, jum Theil 15 - 20 Mal neu aufgelegt, und nach feinem Tobe von mehren frangofisichen Gelehrten mit Berbefferungen neu herausgegeben wurden: De viris illustribus urbis Romae (mehrmals in das Franzosische übersett). Eléments de la grammaire latine. Eléments de la grammaire Franç. Epitome hist, sacrae, Doctrine chrétienne, Hist, abrégée de l'église, Hist, abr. de la religion *). (Baur.)

Homonna, Homonnai, f. Humanai. HOMONOEA Lour. Diese Pflanzengattung aus ber naturlichen Familie ber Trikokken (?) und ber letzten Ordnung ber 22ften Linne'fchen Claffe bat folgenden Charafter: Die Blumen fteben in Randen beifammen; bie mannliche Blume beffeht aus breigabligen Schuppen, einem corollinifden, breiblattrigen Relch, febr gablreichen Staubfaben, welche in 20 Bunbel vertheilt find, und rundlichen Untheren; Die weibliche Blume befteht aus eis ner einfachen, vielgespaltenen Schuppe, feinem Reld, und drei Narben; der Fruchtknoten wird zu einer dreisfacherigen Kapsel. Die einzige bekannte Urt bieser Gatztung, H. riparia Lour. cochinch., ift ein in Cochinchina einheimischer Baum, mit abmechfelnben, linienformig= langettformigen, glattranbigen, filgigen Blattern, und lis

^{*)} Apollodor. II, 7, 8.

^{*)} Notice sur la vie par St. L. (Mercile, abbé de St. Leger) in bem Mag. encycl, II. p. 7. Grfd's geschrt. Frankr. Nouv. Diet. hist. Biogr. univ. T. XXIV. s. v. Lhomond (von Labouberie).

nienformigen, meift am Ende flehenden Bluthenkatchen. S. Spr. Syst. III, 912. (Sprengel.)

HOMONOIA (Ομόνοια), gleiche Sesinnung, Einstracht; s. b. Art. Concordia (Ahl. 19. S. 8. 1ste Sect.). Der Eintracht war auch zu Olympia ein Altar (βώμος) geweißt, weil hier allen Göttern einer geheiligt war, um ihr Denken und Handeln in einem Geiste anzubeuten 1). Auch die Argonauten errichteten einen Eintrachtsaltar dem Apollon, und brachten Opfer 2). Wie neuere Künstler die Eintracht allegorisch bilden, lehrt Ramler 3).

(Schincke.)

HOMO NOVUS hieß bei ben Romern jeber, wer aus einer plebejischen Familie als ber erfte bie bochften obrigfeitlichen Umter, Die curulische Abilitat, Pratur und bas Confulat verwaltete, was vor 387 nicht geschen konnte. Seine Nachkommen blieben zwar Plebejer, waren aber nobiles und hatten besondere Rechte, wie g. B. bas jus imaginum. Eine patricische Familie, aus welcher noch keiner eines ber curulischen Amter verwaltet hatte, war nicht nobilis, batte baber auch nicht bie Rechte ber plebeji nobiles. Antonier, Marceller, Reteller find zwar Plebejer, aber Nobiles. Die Lentuler, Scipionen, Cafaren find Patricier, aber nicht beshalb nobiles; fonbern weil fie icon von berühmten Borfabren abstammen. Doch findet man auch zuweilen die novitas der nobilitas entgegengesett (Cic. ep. ad samil. 1. 7. und Manut. ad l. laud. p. 90.), in welchem Falle man unter homo novus benjenigen verstehen muß, der selbst erft die Robis litat erlangt bat, unter nobilis, ber fie von seinen Batern ererbte. (C. W. Müller.)

Homonymianer, f. Luciferianer.

HOMONYMIE (öuwrula Gleichnamigkeit), ift nach Aristoteles (Categ. I, 1.), ber bei der Erklarung ber Begriffe von der Sprache ausgeht, die Bezeichnung wesentlich verschiedener Begriffe durch ein Bort. Er unterscheibet von den homonymen die Synonymen, d. i. Ramen, durch welche Berschiedenes, was dem Besen des Begriffes nach zusammensällt, bezeichnet wird. Für die Homonymie gibt Aristoteles das Beispiel, das Thier, sowol das lebendige, wie das gemalte; sur die Synonymie, das Thier sowol der Mensch (nach seiner leiblichen Natur) als der Ochse genannt wird. Dort sinde gesmeinschaftlicher Name dei verschiedenen, hier bei gleichen Begriffsmerkmalen statt. Anders wird in der neueren Sprachlehre das Wort Homonymie gebraucht, nämlich, von der Zusammensassung verschiedener Bedeutungen (Begriffe und Segenstände) in demselben Wort. (Wendt.)

Homöomerie, f. unt. Anaxagoras.

HOMOOPATHIE, auch nach ihrem Erfinder Sahnemann'iche Methode genannt, ift eine eigenthumliche heilmethode, deren hauptgrundsat ift: wahle, um ionell, sicher und bauernd zu heilen, ein Arzneimittel, beffen an Gesunden erregte Symptome die größte Uhnlichkeit mit dem vorliegenden Krankheitsfall haben 1).

Sefdicte ber Somoopathie 2).

Man kann bieselbe staglich in brei Perioden eintheislen: 1) von Aussindung des Princips dieser Methode bis zur ersten vollständigen systematischen Darlegung derselben oder der herausgabe des Organons, oder von 1790 bis 1810. 2) Bon da dis zur Darlegung der Eurmethode chronischer Krankheiten, von 1810 bis 1828. 3) Bon da dis auf die neueste Zeit.

Erfte Periobe.

Der Erfinder dieser Methode, Samuel Sahnes mann 3), geboren am 10. April 1755, war schon als gründlicher Arzt, als ausgezeichneter Chemiker — noch jeht führt der Mercurius solubilis, die beskannte Weinprobe, seinen Namen — durch seine Schriften hinlanglich bekannt, ehe er mit dem Deils

¹⁾ Pausan. V, 14, 6. 2) Apollon. Rhod. XI, 714,) Auegorifche Perfonen. D. R. von Robe. Berlin 1788, 6. 48.

¹⁾ Der Berf. bes Art. ift allerbinge feit 8 Jahren Anhanger biefer Beilmethobe, aber tein blinber, und hat auch bei Darftellung berfelben, ben Plan ber Encyflopabie, von jebem Gegenftanbe ein möglichft vollftanbiges Bilb nach Entfteben unb Befteben gu geben, fest im Auge zu behalten gesucht, bemnach auch bie hauptsachlich-ften Einwurse, die sich ber Abeorie noch machen laffen, berucksichtigt. Ropp's vortreffliche Praffung lieferte hierzu ben beften Leibfaben und wurde um fo mehr benugt, als ber Rame bes Berfs. in ber arztlichen Belt ein bebeutenber ift. Bei Dahnemann's Cigenthumlichteit mußte Manches mit beffen eigenen Borten gegeben werben; auf bas Corgfaltigfte marb inbeffen feine Beife gu pole mistren, bie oft fogar ben Tabel feiner Berehrer erregen mus, vermieben, namentlich aber ber Ausbruck Allopathen, Allopathie, ber, wo er vortommt, nur in bem Ginne genommen werben mag, ben ihm Kopp mit Recht unterlegt. So erscheint hoffentlich bies ser Artikel, bas Bahre achtenb, boch gewiß unparteific. Alle in bem geschichtlichen Theile beffelben nur angebeuteten Schriften sinbet man am Enbe beffelben in ber überficht ber Literatur genau und vollständig verzeichnet. 2) Gine intereffante Abhandlung wird bouhunus bergeinger. 27, int metropathie gegen bie bes Brownianismus gehalten, lieferte Rummel in Stapf's Arch. V. II, 1. 8) Seine Lebensgeschichte findet man in dem Programm zu seinem Jubildum (10. Aug. 1829). Richt leicht ift ein Mann von ben Gegnern feiner Anfichten, von feinem erften Rundmachen berfelben, wobei er freilich bie fowachen Seiten jener etwas hart berührte, unglimpflicher behandelt worben. Ropp (Prufung S. 471.) urtheilt bagegen über ibn alfo: "Wer unbefangen hahnemann's Wirken von feinem erften Auftreten als Schriftsteller, als Lehrer, Urheber und Meifter einer eigenen Schule bis jest kritisch gefolgt ift, kann ben genialen Untersuchungsfinn, bie speculative Originalität und bie mächtige Geiftestraft dieses Mannes nicht verkennen. Dit hohem Talent, bemöhrter Menschentenis und Klugheit, vieljährig gesammelter Gelehrsamkeit und seltener Ausbauer sucht er muthvoll seine kahnen Plane ausguschen. überall laßt er den experimentirenden Besbachter, den in fruberen Beiten eifrig und fleißig gewefenen Arbeiter im Gebiete ber Chemie ertennen. Unverganglich find gewiß feine Berbienfte um bie nabere Biffenfchaft von ben fpecifichen Argneitrafe ten und von ber Große ber Empfindlichteit bes menfchlichen Drga-nismus fur fie." Dochten nur alle Segner Dahnemann's bereinf gegen bas Enbe ihrer Tage auf ihre aratliche theoretifche und praftifche Laufbahn mit fo frobem Bewußtfein gurudfeben, wie er ce gu tonnen fcheint nach ben Borreben gu feinen chronifchen Krantheiten und Betenntniffen, wie er fie ju Bonninghaufen's Berte über die antipsorischen Arzneien ablegte.

gefete: Similia similibus curantur, welches vor ibm gwar von Unbern geahnet, aber nicht als Grundfat ausgesprochen worden mar, offentlich hervortrat. Es war von ihm gesucht worden, ba bas Schwankenbe, Erügliche in ben herrschenben Gurmethoben ihm nicht entging und er fortwahrend ftrebte, einen richtigen Weg aufzufinden. Go gefchab es benn, bag, als er 1790 Cullen's materia medica in bas Teutsche überfette, ihm einige befonders anregende Bemerfungen über bie fiebervertreibende Rraft ber Chinarinde aufstießen. Er kannte bie gewohn= lichfte Quelle ber Erforschung ber Arzneifrafte, bie Bir= fungen, welche fie bei Rranten hervorbringen (ex usu in morbis), und befchloß augenblidtich, einen neuen Beg ber Untersuchung einzuschlagen, ben ber Prufung ber Urzneifrafte am gefunden Menschen. Da er fich wol für einen gefunden, fraftigen Mann halten burfte, fo wollte er ben erften Berfuch mit fich felbft anftellen, nahm eine Dofis Chinapulver, und warb noch an bemfelben Tage von den Symptomen eines fich vollig ausbilbenben Bechfelfiebers befallen, welches mit bem, welches bis babin burch China geheilt worben mar, bie auffallenbfte Uhnlichkeit zeigte 4).

Sahnemann blieb bei biefem erften Berfuche nicht fteben, er folgte bem erhaltenen Fingerzeige und verfuchte auch andere Mittel, von benen man jum Theil fcon bestimmte Birtungen fannte, an fich, und ward fort: wahrend nicht blos durch abnliche Resultate, sondern auch badurch überrascht, daß ibm Arzneiwirkungen entgegentraten, von benen in ben frubern Urgneimittellehren, Die er fammt Mlem, beffen er uber ben Gegenftanb habhaft werben fonnte, verglich, feine Ungaben fich fanben. Nachbem er nun auch Belegenheit genommen batte, an andern Perfonen Berfuche anzustellen, trat er mit feiner Entbedung offentlich auf, burch eine Abhandlung in Sufeland's Journal, worin er fein Princip entwidelte. In fpatern Abhandlungen in bemfelben Berte legte er auch Beweife fur die Bahrheit feines Princips burch nach demfelben bewerfftelligte Beilungen vor, wobei fein Berfahren freilich von bem fpater Ungenommenen abweischend mar, mas ihm bie Gegner besonders jum Bors wurfe gemacht haben, ohne ju bebenten, bag man, wollte

man biefe Unficht überhaupt festhalten, befolgen, jeben Erfin: ber barüber tabeln mußte, baß feine Erfindung, wie 3. B. Buttenberg's Buchbruderfunft vor mehren bunbert Jab= ren, von ibm noch nicht fo vollfommen aufgestellt worben fei, wie fie eben jest ift, und baß sicherlich tein Eingis ger unter ihnen von fich felbst fagen tonnte, fein Ber-fabren fei vom Unfange an bas Bolltommenfte gewesen, er habe nie etwas baran zu verbeffern gefunden. 216= bald nach Erscheinung biefer Auffage erschien auch eine fcarfe Rritit bes neuen Princips ju Auffindung ber Seilfrafte ber Urzneien, in bem Journal ber Erfindungen, Theorien und Biberfpruche in ber Ratur= und Urgneiwiffenschaft, Bb. 6. St. 22. S. 48., worauf Sahne-mann unmittelbar nichts erwieberte. Die neue Lehre erregte im Bangen wenig Mufmerkfamkeit, gewann indeß boch einige Unbanger, barunter gemiffermaßen Sufeland (Spftem ber praftifchen Beilfunde, I.), ber fie bei ber Babl ber Urgneimittel berudfichtigt miffen wollte. Dit= telbar aber ließ Sahnemann gar manche Unficht ber berr= Schenben Schule Die Rritit paffiren und theilte nicht fels ten babei fatprifche Beifelhiebe aus, welche bon ben Gegnern um fo weniger vergeffen wurden, als fie oft genug bie empfinblichften Stellen trafen. Namentlich geschah bies in ber Borrebe jum Urzneischat und in ben fragmentarifden Bemerkungen ju Brown's Glementen ber Medicin (Sufeland's Journal, V.). Much trat er gu jener Beit zuerft mit ber Borfchrift bervor, bag man Die Urzneien nur in fleinen Gaben anwenben muffe und bewies bies namentlich an ber Belladonna, welche er jugleich 1801 als Schummittel gegen bas bamals berr= schende Scharlachfieber empfahl. Im 3. 1803 griff er einen Sauptgegenstand ber Diatetif in seiner Schrift über die Wirtung des Caffees an. Endlich erschien 1805 sein erstes Hauptwerk über die Ergebniffe der mit versschiedenen Arzneistoffen an Gesunden angestellten Berssuche, unter dem Titel: Fragmenta. Gleichzeitig erschien (in Hufeland's Journal) seine Heilkunde der Erfahrung, von welcher Rummel fagt: "In einer blubenten Sprache schildert Sahnemann bie Unzulänglichkeit ber Naturbulfe und ber fpeculativen Forfchung, und entwidelt bie Grund-zuge feines auf Berfuche und Beobachtungen gegrundes ten Guftems, bas erft im Berben begriffen mar. Benn auch fein: "Asculap auf ber Bagfchale" Die Schilbe= rung ber Gebrechen ber herrichenben Schule mit etwas ftarten Farben aufträgt, fo haben boch felbft bie Unban= ger berfelben in vielen Berfen bie Richtigfeit bes Bemalbes im Gangen und Gingelnen mehr ober weniger anerkannt, ohne vielleicht zu bebenken, baß fie burch ben Tabel ihrer eigenen Schule bie Unsichten Sahnemann's, bem fie fonft nie Recht geben wollen, bestätigt." In ben Sahren 1808 und 1809 fprach er fich uber bas lettere Thema, namentlich uber bie brei gangbaren Curarten befonders aus, fowie uber einige herrichenbe Rrantheiten, namentlich bas Scharlachfieber, und uber Arzneifurrogate.

4) Die Gegner ber Somdopathie haben biefe Darftellung ihres

3meite Periobe.

3m 3. 1810 gab Sahnemann unter bem Titel:

Ursprunges mehr ober weniger angesochten, namentlich mit ber Behauptung, daß schon andere altere Arzte denselben Grundsag ausgestellt hatten, in welchem Falle man freilich das Borhandensein eines homdopathischen Eehrgebaudes, wenn auch unter anderem Ramen, schon vor Hahnemann erwarten sollte, was nicht einmal dinsschlich einzelner Arzneikörper, deren specissische Wirkung bekannt war, z. B. des Quecksilbers, nachgewiesen werden kann. Schulz schondobiot. Med.) beschulbigt sogar Dahnemann, daß sein Spstem auf einem mis verstand einen Grundsage des Paracelsus berube, was indeß nicht einmal ein Recensent der herrschenden Schule, in den Bert. Jahrb. der Kritik vom I. 1832, getten lassen will. Er sagt: "Sollte die Homdopathie nicht Folge des Justandes der Medicin sein, in welchem die Einseitigkeiten des Dynamischen und Materiellen sich nach und nach, durch den steten Sampf gegen einander so aufgerieden hätten, daß das Wesen beider so zu Richts geworden sei, wie die Dosen der Homdopathie es sind?"

M. Encoll. b. BB. u. R. 3meite Section. X.

"Drganon") enblich ein ausführlicheres Werk heraus, welches eine nahere Bestimmung feiner pathologischen Grundfate, ber biefen entsprechenben Therapie, bes babei ju befolgenden technischen Berfahrens ber Bereitung ber Arzneimittel, ber Diatetit u. f. w. enthalt. Diefe Darftellung bes neuen Syftems fand bald bie scharfften Kritifen, namentlich von Beder, in beffen Unnalen ber Medicin, über welche jeboch Sahnemann felbft, wie immer gegen alle feine Segner, birect fcwieg; wohl aber übernahm es Dahnemann, ber Sohn, in einer eignen Schrift, Bederd Anfalle, wie man wol sagen barf, im Allgemeinen genügend zu widerlegen. Um meisten hat bie Gegner der Homdopathie immer die scharfe Beise verbroffen, mit welcher Sahnemann die Mangel ber berrschenden Schulen behandelt und ftatt ihrer Seits burch Mäßigung glubende Roblen auf bas Saupt bes Feinbes hinsichtlich seiner Schreibweise zu sammeln, sind fie nur barauf bebacht gewesen, von ihm gemachte Anschulbigungen, die man boch in ihren eignen Schriften felbft überall findet, mit noch berbern Worten abzuleugnen. Bieraus ift benn endlich ber unfelige Streit entftanden, welcher unruhmlich fur bie Wiffenschaft und noch unruhmlicher fur einzelne Streiter, leiber, noch bis in bie neuesten Beiten fortbauert. Doch gab es unter benjeni= gen, welche bie Sombopathie einer Rritit unterwarfen, auch Manner, welche unbefangen ben Streit führten,

und am höchsten sieht unter ihnen wol Kopp, bessen Wert Niemand die Meisterschaft absprechen durfte. Es wurde und zu weit führen, bier und später nach der Reihenfolge der Jahre aller einzelnen Angrisse auf die Hosmöopathie und ihrer Wierlegung zu gedenken; vergleiche übrigens am Ende des Artikels die Literatur.

Als nothwendige Ergänzung zum Organon ließ Hahnemann vom Jahre 1811 — 1821 seine "reine Arpneimittellehre" folgen, und gab, gleichsam als Borreden, einige kleine Abhandlungen hinzu, unter denen sich besonders auszeichnet: Geist der homdopathischen Geillehre; Beleuchtung der Quellen der gewöhnlichen Materia medica (start sarkastisch); über die Wirkung der kleinen Arzneigaben u. s. w. In diesem Werke hat Hahnemann alle Erscheinungen aufgezeichnet und nach den Theilen des Korpers, an denen sie vorkommen, geordnet, welche bei der Prüsung der Arzneien an Gesunden von ihm beobachtet wurden. Außerdem sind in einer besondern Zusammenstellung noch alle Symptome aufgesührt, welche seine Freunde bei ahnlichen Versuchen, und frühere Arzte zusställig beobachteten. Die geprüsten Mittel sind:

- Belladonna. Dulcamara. Semina cinae. Cannabis. Cocculus. Nux vomica. Opium. Moschus. Oleander. Mercurius. Aconitum. Arnica.
- Tinctura acris. Arsenicum. Ferrum. Ignatia. Magnes artificialis. Pulsatilla. Rheum. Rhus. Bryonia.
- Chamomilla. Cortex chinae. Helleborus niger. Asarum. Ipecacuanha. Datura Stramonium. Squilla. Veratrum album.
 Hyoscyamus. Digitalis purpurea. Aurum. Guajacum. Camphora. Ledum palustre. Ruta. Smilax sassaparilla. Conium maculatum. Chelidonium. Sulphur. Calcaria sulphurata Ascertum.
- phurata. Argentum.

 5) Euphrasia. Menyanthes trifol. Cyclamen europ. Sambucus. Calcaria acet. Acid. muriaticum. Thuya. Taraxacum. Acid. phosphoricum. Spigelia anthelmia, Staphis agria.
- Angustura. Manganum acetic, Capsicum. Verbascum. Colocynthis. Spongia marina tosta, Drosera rotundifolia. Bismuthum. Cicuta virosa. Stannum.

Das Organon sowol, als die reine Arzneimittellehre erlebten nicht allein mehre Austagen, sondern wurden auch nehst andern Schriften Hahnemanns in mehre Sprachen, namentlich in das Französische, Italienische und Lateinische übersetzt. Bon jetzt an wuchs indeß auch die Anzahl der Gegner der Homdopathie mehr und mehr, man bediente sich sogar gehässiger Mittel, sie in ein übles Licht zu stellen, wie unter Andern der Berfasser der Berfe der Finsterniß sammt Belegen) gethan hat, ja die österzeichische Regierung untersagte sogar 1818 die Ausübung dieser Heilmethode.

Aber noch mehr als die Anzahl ber öffentlich aufstretenden Gegner vermehrte sich die der Anhänger, besonders nachdem Dr. Ernst Stapf zu Raumburg ein

⁵⁾ über feinen Werth mogen hier zwei Urtheile fteben. Stapf im Jubilaumsprogramm fagt barüber: "Immortale hoc opus tanta orationis vi et gravitate, tantaque argumentorum et rationum firmitate eminet, ut neminem, cui judicium incorruptum est ac liberum, vera esse, quae tradantur, latere possit; neque latuisse constat, exceptis illis, quorum vel opinioni vel ambitioni rei novitas quam molesta fuerit atque invisa dici potest. Nam ne ipsi confiteri cogerentur, se ad unum omnes errasse, Organon ne legere quidem, nedum in ejus argumentum animo aequo ac libero inquirere voluerunt, et ut semet ipsos coram re publica literaria et aegrotis excusarent, temere et arroganter judicare atque Hahnemannum ipsum malitiose calumniari libuit. Quanta insania, qui furor aeternam veritatem velare et exile lucrum magnis humani generis progressibus ante-ponere!" Kopp bagegen dußert sich, die 2ste und 4te Aufschaft bei eine Grendermofen. En diesem Dreenen ponere!" Kopp bagegen außert sich, bie Ste und 4te Auflage berudstigenb, folgenbermaßen: "In biesem Organon gelangt ber unbefangen forschenbe Arzt zu einer Bersammlung von wahren, geiftreich burchdachten, halbwahren und falfchen Sagen. Die barin aufgeführte Theorie ift mangelhaft, einseitig, oft geswungen, unpaffend, willfurlich ober nicht folgerichtig, unzulangslich, im Biberspruche stehend und unbefriedigend. Biele bort gegebene Anfichten verlieren burch Spftemfucht ihren Berth, inbem ihnen (welche bei ber Mannigfaltigfeit ber Ratur, blos fur bas Gingelne mahr ericheinen) eine allgemeine Gultigfeit aufgebrungen wirb. Dem Organon von Dahnemann geht es übrigens, wie einer jungen Republit, ce werben bie conftitutionellen Gefege oft ver-anbert. Im meiften fallt bie Berichiebenheit in ben Grunbfagen awifchen ber Sten und Aten Ausgabe jenes Bertes auf. Ge ift immerbin ein bofes Beichen, bag nach einer Zwischenzeit von nur fanf Jahren bie Gefese bes franken menschlichen Organismus unb feiner aratlichen Behandlung ganz anbers beliebt werben." Dein= voth's Beurtheilung im Antiorganon übergehe ich billig. über bie feinbfelige und verwerfenbe Rritt bes Organons von Beder fagt felbft Duchelt, ein Gegner ber Dombopathie: "beder hat fich auf bie Biberlegung von Einzelnheiten befchrantt, gegen welche fogar, wenn bas Grundprincip als allgemein gultig zugegeben wird, mit Grund nicht einmal etwas gefagt werben tann.

⁶⁾ Rummel gibt aber biese Schrift folgenbes treffenbe Urtheil: "Mit wahrem Bedauern erwähne ich biese Schmabschriften, voll von Klatschereien und Unwahrheiten, beren Berfaffer, außer ber Misbilligung ber Beffern, eine gerichtliche Strafe seines Pasquilles wegen hat erbulben muffen, um bie schlechten Mittel nicht gang unberahrt zu laffen, beren man sich zur Bertilgung ber verhaften Dombopathie bebient bat."

Drgan für die neue Lehre in dem von ihm redigirten "Archiv für homdopathische Heilfunst" eröffnete, welches, ununterbrochen fortschreitend, jeht schon dis zum 12ten Bande gelangte, die interessantesten Aussiche, Euren und Beiträge zur Arzneimittellehre lieferte. Besonders förderlich war der Homdopathie, daß in diesem Archiv achtbare, ältere Arzte sich über die Art und Weise aussprachen, wie sie zur Erkenntnis des Werthes der neuen Lehrart gekommen, aus Gegnern derselben zu Anhängern und sogar Berehrern geworden waren. Einen ausgezzeichneten Eindruck aber machte es in der ärztlichen Welt, daß Huseland im 62sten Bande seines Journals sich nicht allein frästig für die Homdopathie erklärte, und sie, wenn auch mit einigen Modificationen und Beschränkunzgen, als Heilmethode wirklich anerkannte, was ihm freilich viele Berunglimpfungen zuzog, sondern auch homdopathische Heilgeschichten in sein Journal auszunehmen

In biefer Beit, namentlich von 1824 - 1826, ge= fcah außerbem Biel fur bie Berbreitung ber Somoo= pathie burch bie Schriften von Caspari, Sartlaub, Schweikert, Groß und Unberen, in benen theils bie gange Lehre auszugeweife jufammengefaßt fur Unfanger bes Studiums, theils populair fur Laien vorgetragen wurde, biefe auch einen Rathgeber zur Gelbsthulfe in Rothfallen an Caspari's Saus : und Reifearzt erhielten, theils bie Maffe ber gepruften Urzneimittel burch überfichtliche Bufammenftellungen fur den Gebrauch juganglicher gemacht, auch die Bereitung berfelben fur Pharmaceuten befonbers auseinander gefett murbe. Aber nicht blos in Teutsch= land fand bie Somoopathie ihre Unbanger und Berbreis tung, fonbern auch nach Frankreich fcritt fie vor, nach Stalien, wo in Deapel bas Suftem terfelben ichon im Sahre 1823 auf Befehl ber Regierung befannt gemacht wurde, nach Siebenburgen, Balligien, nach Rugland und Polen. In Warfchau erfchien aus ber Feber bes Leib-arztes bes Großfurften Conftantin, Bigel, eine frangofis fche Bearbeitung bes gangen Guftems einschließlich ber Arzneimittellebre, welche fowol baburch, bag fie in einer fo weit verbreiteten Sprache gefchrieben ift, als auch burch ben fconen und ansprechenben Styl fur bie Ber= breitung gewirft hat. Much nach Danemark marb bie Somoopathie burch Überfegungen mehrer Sahnemannifder

Dritte Periobe.

Berte verpflangt.

Bon der Berausgabe bes Berts über bie dronifden Rrantheiten bis auf die neuefte Beit.

Mit jeber Periode haben wir bis jest bie Somdos pathie sowol an Ausbreitung, als an innerm Gehalte durch Berbefferungen, zu benen theils ihre eignen Anshänger unmittelbar durch Bersuche und Forschungen, theils ihre Gegner mittelbar durch hinweisung auf die noch bestehenden Mängel, Luden und Unsicherheiten beigetragen hatten, gewinnen sehen. Noch aber ward bei allem Glücke, mit welchem die Homdopathen ihre Kranken behandelten, nicht selten darin ein großer Mangel verspurt,

baß feloft bie geubteften Unbanger ber neuen Lehre mans de dronifd Rrante ungeheilt laffen mußten, obwol bie Gegner ber Somoopathie fortwahrend biefe Rrantheits: formen allein als biejenigen gelten laffen wollten, in welchen biefe Methobe bulfreich fein tonne, auf welche fie fich eigentlich allein ju beschranten babe. Sier lag bemnach ein Binbernig, welches inbeg burch Sahnemann's 1828 erfcbienenes Werf über bie chronischen Rranfheiten faft gang befeitigt murbe. Wenn er auch in Diefer Arbeit manche feiner frubern Unfichten und Meinungen aufgab ober verbefferte, mas ihm benn bie Begner, wie immer, gewaltig vorgeworfen haben, fo forberte boch biefelbe bie Sache felbft bebeutenb, und wenn man fogar annehmen und zugeben wollte, baß bie in biefem Berte von Sab= nemann aufgestellte Theorie irrig fei, fo fteht boch me= nigftens bie Thatfache, burch eine Menge Beilungen beftatigt, feft, bag bie Beilung dronifder Rranten auf bie von Sahnemann nun angegebene Beife und burch bie neuen Mittel leichter, ficherer, vollfommener fei und in ben meiften Fallen gelinge. Bufte bie Somoopathie fruber bis gur und mit ber britten Musgabe bes Organons von feinen andern Miasmen, als ber Spphilis, bem Scharlachfieber und ahnlichen Granthemen, fo ftellte bagegen Sahnemann in bem neuen Berte bie Unficht auf, bag latente Pfora ber Grund und bie Urfache ber dronifden und mancher acuten Rrantheiten fei, und bag bie, gewöhnlich als Gin Diasma angenommene Spphilis in zwei, nam= lich bie eigentliche Syphilis und Sylofis zerfallen muffe, von benen nur die erftere ihr Specificum im Quedfilber finde. In Bezug auf biefe Theorie nannte er an-tipforische Arzneien biejenigen Mittel, welche fich wegen ihrer lang anhaltenben Wirfungen vorzüglich jur Behandlung dronischer Krantheitsformen eignen.

Diefe Periode ift auch fonft eine ber mertwurbigs ften. Roch im Jahre 1828 marb ber fur bie Somoo= pathie eifrig thatige Professor Marenzeller von Prag auf Faiserlichen Befehl nach Bien gerufen, um bort in einer flinischen Unftalt Bersuche mit homoopathischen Mitteln anguffellen. Ungeachtet Diefe Berfuche, ebenfalls wieber auf faiferlichen Befehl, unterbrochen wurden, fo hatten fie boch bis babin gunfligen Erfolg gehabt und trugen auch fur die Aufnahme ber Somoopathie in ben faiferl. öfterreichischen Staaten Fruchte ?). 1829 errichtete Bigel, Leibarat bes Großfürsten Conftantin in Barfchau, bafelbft ein homoopathifdes Lagareth fur Golbatenknaben; ein bergleis chen fur Goldaten gu errichten ward bem Dr. Bermann bom Raifer Nicolaus von Rugland aufgetragen, und auch in Reapel wurden von bem fonigl. Leibargte be Dratiis bie gludlichsten homoopathischen Guren im bortigen Militair-lazareth verrichtet. Ein gewaltiger Ungriff geschah auf bie homoopathie, indem man ihr eine tobtlich abgelaufene Cur auschrieb "). Er hat aber feineswegs ben Effect hervorgebracht, ben man sich von einer gerichtlichen Un-zeige in biesem Falle versprochen hat. Wichtig bagegen war bie Entbedung Korfafofs 9), bie homoopathischen

⁷⁾ Stapf's Urd. X. II, 73. 8) a. a. D. VIII. II, 148. III, 1. X. I, 1, III, 117. 9) a. a. D. VIII. II, 161.

Armeien burd Befeuchtung von Streutugelchen mit ben= felben theilbarer und transportabeler zu machen und von ben bedeutenoften Folgen. Auch darf nicht übergangen werben, bag zwei tuchtige Rechtsgelehrte, Tittmann und Albrecht, fich ber homoopathie annahmen und mit ihren Baffen, mit Rechtsgrunden, Die Gegner berfelben, befons bere in Beziehung auf bas Gelbstbispenfiren ber homdos pathischen Arzte, betampften. Auch Groß beleuchtete bie homdopathie von einer neuen Seite, in ihrem Berhalt= nif zum Staate. Das wichtigste Ereignis fur die neue Methode war aber das am 10. Aug. 1829 gefeierte Doctorjubilaum Sahnemann's, insofern es die Beranlasung ward zur Stiftung der Gesellschaft homdopathischer Arzte und zur Anlage eines Fonds, um ein homdopathischer sches Klinikum auf Privatkosten zu errichten 10). für biefen Tag von Dr. Ernst Stapf geschriebenes lateinisches Programm liefert eine, wenn auch kurze, boch werthvolle Geschichte ber Sombopathie bis zu jener Beit, mit hinweisung auf die Literatur biefer Methode und unter ben an Sahnemann eingegangenen Gludwunschen fur biefen Tag ift wol ber werthvollfte ein Brief bes Dr. Bering in Surinam, ber bie endliche Beilung ber schauderhaft elenden Lepra-Rranken ankundigt, seitbem er fie mit antipsorischen Mitteln zu behandeln Gelegenbeit hatte.

Bon jest an muffen wir, wegen ber Reichhaltigkeit bes Gegenstandes, unfere Geschichte nach ben einzelnen Sahren abhandeln, und nehmen wol nicht unzwedmäßig biese nach ben Zeitraumen ber jahrlichen Stiftungsfeier an.

Bom 10. Aug. 1829 bis bahin 1830 11). Die Literatur ber Hombopathie warb namentlich burch ben 4ten Bb. ber "dronifchen Krantheiten," burch Schweiterts Beitung (mehr fur Laien), burch hartlaubs und Trinks klinische Annalen, burch Ubersichten ber Arzneimittel u. f. w. bereichert. Auch die Gegner find nicht mußig ges wefen und haben wieber einige Angriffe gewagt, welche schon wegen ihres Tons eine Beachtung taum verbienen, noch weniger Furcht (ale wurden fie viel schaben) erweden konnen. Im Staate ift bie homoopathie noch immer ecclesia pressa, boch gewinnt sie fort und fort auch arztliche Unbanger, von benen viele noch nicht of= fentlich aufzutreten magen. Um meiften aber ftoren bie Berbote wegen bes Gelbstbispenfirens, in Sachfen und Braunschweig erneuert, wogegen sowol von Seiten ber Arate, als ber Kranten Borftellungen bei ben betreffenben Regierungen geschehen find. In Leipzig werden nach 9jahriger Unterbrechung wieder Borlesungen über bie homdopathie gehalten. Überhaupt blubt die neue Cur-methobe mehr auf, die Regierungen laffen theils Bersuche anftellen, theils grunden fie Beilanftalten (in Tultichin, Petersburg, Reapel, Lucca, Paris, Munchen).

In Leipzig hat fich bereits ein Localverein ber borstigen hombopathischen Arzte gebildet und eine Bibliothek für die bort Studirenden errichtet. Der Fonds zu Stifs tung einer homdopathischen Seils und Lehranstalt burch Privatkräfte ist auf 2500 Athle. angewachsen, die zugessicherten jährlichen Beiträge betragen 100—200 Athle. Hahnemann hat neue Borschriften zu Behandlung chrosnischer Krankbeiten aufgestellt, namentlich die eines ableitenden Pflasters und wiederholter Arzneigaben bei gesichwürziger Lungensucht.

schwüriger Lungensucht. Vom 10. Aug. 1830 bis babin 1831 12). Die homoopathische Materia medica ward mit neuen wichtigen Mitteln, ber Thonerbe, bem Fliegenschwamm, Reuschlamm, ber fibirifden Schneerofe - mit bem vielversprechenben bem Schlangengift und ben noch gang (nach ihren reinen Wirfungen) unbefannten einiger Rineralwaffer (ber Ihr liger) bereichert. In ber Literatur zeigten fich als will tommene Erscheinungen bie bidtetischen Lehrbucher von Hartlaub und Hartmann, als eine wichtige Hartmann's Theorie ber acuten Rrankheiten. Auch fur bas Ausland gewann bie homoopathische Literatur an Umfang, burch Übersetzungen in bas Danische, burch bie neue frangofische bes Drganons von Brunnow, ber chronischen Krantheisten in bas Lateinische. Stap f's Archiv fur hombopa thische Seilkunft ift bis jum 10ten Bande vorgeschritten, Schweikerts Zeitung hat gleichmäßig guten Fortgang. Die Cholera, immer mehr um fich greifend, gab einen Prufftein für die homoopathie ab, indessen hat sie bie Probe bestanden, namentlich aber hat fich babei gezeigt, wie wenig in ihr von Sypothesen die Rebe ift, indem nach ben bekannt gewordenen Symptomen der Krankheit fast alle Homoopathen einstimmig im Boraus fur bie jenigen Mittel entschieden, welche theils von entferntern Arzten schon mit Erfolg angewendet worden waren, theils spater angewendet wurden. Dagegen überraschte Sahnes mann bas homoopathische und selbst bas nichtarztliche Publicum mit ber Berfundigung eines von ihm gegen bie Cholera aufgefundenen Mittels, bes Kamphers, welchen er jedoch in einer Ausbehnung angewendet wiffen wollte, die bisher ber Homdopathie fremd und widerffreitend war und zu ben sonderbarften Deutungen unter Arzten, Laien, felbst unter Sombopathen Beranlaffung gegeben hat. Über bas icheinbar Inconsequente hat fich jeboch Sahnemann nachber öffentlich ausgesprochen, monach die angegebene Unwendungsart biefes Mittels fowol in bessen eigenthumlicher Natur als auch in ber gewaltigen Intensitat ber Rrankheit ihre Rechtfertigung findet. Auch hat fich bies Mittel in vielen Fallen als bulfreich bestätiget, wenn bie Symptome ber Krankbeit beffen Unwendung erheischten. In Rufland murbe erft in der letten Periode der Cholera zu Petersburg bem Dr. hermann erlaubt, ein homdopathisches Lazareth zu errichten. In Sachsen wurde die Anlage eines bombos pathischen Lazarethe fur Cholerafrante, welches bortige Argte auf ihre Roften gu ftiften beabsichtigten, hintertries ben. 218 bie leipziger politische Beitung einen Brief vom Dr. Schröter in Lemberg, welcher bie homdopathis fcbe Beilung ber Cholera nachwies, aufgenommen batte (Commer 1831), mußte bas Blatt auf Befehl bes Sof=

¹⁰⁾ Stapf's Arch. VIII. II, 96. 11) a. a. D. IX. III, 63.

und Mebicinalrathe Dr. Clarus umgebruckt, ber Brief weggelaffen werben, ber inbeffen ein Platchen in Dro. 237 bes Allgemeinen Unzeigers fand. In Raab in Un= garn trugen die allopathifchen Urzte fogar barauf an, ben Somoopathifer Batoby einzusperren, weil biefem 21= les zulaufe is). Immer weiter verbreitete fich aber bie Somoopathie, außer Teutschland burch be Buibi nach Lyon, durch Bahlenberg in Upfala, in Schweden, burch Freitag, Hübner, Wesselbssift und Prof. Dr. Jacson in Nordsamerika. Aber ebenso suchte man ihr auch im Baterlande immer von Neuem durch Verbote des Gelbstdispensirens das größte Hinderniß in den Weg zu legen. Indessen gelang es doch dem Dr. Kammerer in Schwäbisch: Gesmund vom Könige von Würtemberg unmittelbar eine Aufhebung bes Berbots fur fich ju erlangen. Much bem Dr. Agibi ju Duffelborf, Leibargt ber Pringeffin Friedrich von Preugen, warb eine folche Erlaubniß gu Theil. Go: gar Argte, als Wibemann und Mansfeld, traten mit Schriften gegen bas Gelbftbispenfiren auf, und einer ges gen bes letteren Muffat in Bente's Beitfchrift gerichteten Entgegnung Rohl's ward von Bente bie Aufnahme verfagt, sodaß sie als eignes Schristchen erscheinen mußte. Dr. Attompr und Dr. Melisher vertheidigten auf ber Akademie zu Munchen Thesen im Geiste der Hombopathie und fur dieselbe und erhielten die ehrenvollsten Zeugnisse. Un derselben Akademie eröffnete Dr. Roth Borlefungen über Somoopathie, welche feitbem im Drud erfchienen find. Bielfache literarifche Befehdungen erfuhr bie neue Lehre in biefem Sabre, unter benen eine Schrift Sufelands zuerft genannt zu werben verdient, welche feitbem mehre Erwiederungen erhielt. Das Urtheil über eine Schrift bes Dr. Simon jun. in hamburg wird bie Nachwelt fallen. Dr. Schult fuchte nachzuweisen, bag Sahnemann's Lehre auf einem misverftanbenen Grund= fate bes Paracelfus beruhe. Underer Ungriffe nicht gu gebenken. Dagegen fanden fich meift gunftige Beurstheilungen ber neuen Behre im Edinburgh Review, in ber Revue encyclopedique und im Morgenblatte (von Mengel). Der Berein homoopathischer Urgte batte ben erfreulichsten Fortgang. Sahnemann ichentte ihm einen Theil feiner Bibliothet (uber 500 Banbe) und bas Stiftungscapital mar auf 3000 Rthir. angewachfen.

Bom 10. Aug. 1831 bis bahin 1832. In einer, am Stiftungsfeste in biesem letteren Jahre gehaltenen Rebe nannte Dr. Schweikert sen. die Cholera einen Bunsbesgenossen ber hombopathie, weil sie auf der einen Seite gezeigt habe, wie wenig die Arzte der herrschenden Schulen mit ihren 283 "bewährten" auf Autoritäten und rationelle heilmethoden gegründeten Arzneivorschriften (Wilhelmi pharmacopoea anticholerica) gegen diese

orientalifche Deft bermocht hatten, inbem im Durchfchnitt f ber Erfrankten ftarben, bagegen auf ber anbern Geite bie Borguge ber homoopathifchen Beilmethobe bei Behandlung biefer Rrantheit ermiefen habe, inbem nach berfelben mit wenigen, jum Theil icon vor bem Erichei-nen ber Krantheit als bulfreich bezeichneten Mitteln bei weitem mehr geleiftet worben, wiewol bie Begner nichts unversucht gelaffen haben, biefe gunftigen Erfolge auf alle Beife in Schatten ju ftellen ober gar abzuleugnen. Diese Ersolge trugen wol nicht wenig bazu bei, ber Hombopathie Unhänger, besonders auch unter ben Laien, zu erwecken. Es wuchs aber auch die Jahl ber ärztlichen Bekenner ber Hombopathie, namentlich in Baben und Schlessen. Auch in Baiern wurden die Aussichten gunftig. In Herreich sind die hombopathischen Arzte im Stillen thätig, da oben gedachtes Berbot noch nicht ofsiellen enkanden ist und der gestachten in die erstellen bei der erstellen der erstellen bei der erstellen enkanden ist und der erstellen der erstellen bei der erstellen bei der erstellen bei der erstellen der erstellen bei der erstellen ficiell aufgehoben ift und ber erfte Urgt im ofterreichi= fcen Staate, ber Leibargt bes Raifers, Dr. Stift, er= flarter Biberfacher ber neuen Lehre ift. In Rugland, ungeachtet auch bier bie Leibargte bas Ibrige thun, bat fie bagegen bebeutenbe Fortfchritte gemacht. Sicheren Machrichten gufolge find in Petersburg allein fcon 13 Urgte, welche bas homoopathifche Beilverfahren anwenden, und in jedem Gouvernement befindet fich wenigstens ein homoopathischer Urgt. Mehre angesehene Personen haben fich folche Urgte aus Teutschland tommen laffen und febr baufig find neue Muffoberungen ju bergleichen Engages ments. In Frankreich gewann bie Somoopathie Theil= nahme in Lyon und Paris, burch Quin und Pesichier aus Genf, namlich burch beffen, eigends fur biefe Lehre bestimmtes frangofifches Journal. Durch Dr. v. Belluo= mini warb fie auch nach England verpflanzt. Überall fast laftet noch bas Berbot bes Gelbstoispenfirens auf ben homoopathischen Argten, ohne bag eine Unweifung an bie Apotheter erlaffen mare, homoopathifche Argneien vorrathig zu haben 14). Die Literatur ber homdopathie warb in biefem Sabre bedeutend bereichert, theils burch Fortsetzungen früherer Werke, theils burch neue, zum Theil recht wichtige. Unter biesen ift vor allen die allgemeine homoopathische Zeitung zu nennen, als bas gange Felb ber Lehre umfaffend, redigirt von Groß, hartmann und Rummel. Sie hat jum 3wed, nicht blos eigne Abhand= lungen gu liefern, fonbern auch eine Rritik ber erfchiene= nen Schriften und überhaupt eine Uberficht von Mlem gu geben, mas bie Somoopathie betrifft ober fur biefelbe wichtig ift. Un bie in ben Unnalen ber hombopathifchen Klinit erschienene fostematische überficht homoopathischer Rrantheitsheilungen fcbloß fich ein Repertorium folder Rrantheitsheilungen, umfaffenber als jene und gewiß be= fonders ben Unfangern willtommen, als praftifcher Com= mentar ober vielmehr Beifvielfammlung ju Bartmanns

¹³⁾ Im Allgem. Anzeiger Rr. 242, findet sich folgende Mittellung: "In B. E. und W. haben die allgemeinen Immediatcommissionen gegen die Cholera den Sahnemann'schen Aufsäsen den Abdruck in den Zeitungen versagt. In B. ist den Militairärzten, eine lange Reihe starter Arzneien gegen die Cholera sich anzuschaften, zur Pslicht gemacht, der Kampber aber aus dem Berzeichnisse ganz weggelassen!"

¹⁴⁾ In Preußen warb bas Selbstbispensiren burch Ministerialrescript d. d. 31. Marz 1832 verboten, wogegen hahnemann öffentlich im Allgem. Anzeiger Nr. 154. auftrat, auch in Nr. 178. zeigte, baß die homdopathischen Mittel fast keinen Geldwerth has ben und es sehr unrecht sei, ihnen einen beizulegen und baburch mittelbar die Armen zu brücken.

Therapie und ben drouischen Krankheiten Sahnemanns. Ein anderes febr verdienftliches Bert lieferte Rudert in feiner "Überficht ber Wirtungen homdopathischer Argneien," welches alle bisher befannten Symptome fams melnb, zusammenbrangend und zugleich Andeutungen über die praktische Unwendung, sowie hinweisungen auf Beilungsgeschichten gebend, bem Praktiker eine große Bulfe gewährt. Bon ben offentlichen Borlefungen über bie Somdopathie, welche fur junge Arzte in Leipzig und Runchen gehalten wurden, erschienen die lettern von Dr. Roth auch im Drud. Auch wurden in letigenannter Stadt Bortrage für Richtarzte aus ben gebilbeten Stans ben gehalten. Als wichtig erscheint ferner Schweitert's jun. Differtation über ben boben Berth bes homoopathis fchen Beilverfahrens, belegt mit einer Menge von Beis fpielen, infofern eine folche Arbeit bie Cenfur einer mebicinischen Facultat paffiren konnte. Um reichsten war bie bomdopathische Literatur an Schriften über bie Cholera, namentlich auch an solchen, worin ber gunftige Er= folg ber Behandlung bargelegt wurde. Manche biefer Schriften, von gaien verfaßt, muffen nothwendig ber neuen Lehre Anhanger gewinnen, indeffen bie von Arge ten verfaßten burch ftrengere Auffaffung ber verschiedenen Krankheitsbilder, welche diese Geißel des Drients darbies tet, bazu beitragen werben, bie an ihr Erfrankenben, follte fie Teutschland noch einmal heimsuchen, besto er= folgreicher zu behandeln.

Bu weiterer Ausbildung ber Somdopathie haben fich in biefem Sabre nach bem Mufter bes ichon langer bestehenden leipziger Localvereins 15) bergleichen Bereine auch in Dreeben, Gorlig, Lauban, Arnftabt, Giegen, Lyon u. f. w. gebildet. Bebeutend ward auch die Araneimittels lebre durch neue Mittel bereichert, von denen manche bochft wichtig find. Wir nennen bas fcwefelfaure Ratron, das Mutterforn (secale cornutum), ein ausges zeichnet traftiges Mittel in einer Sphare, wo eben noch kein Überfluß an Mitteln vorhanden war, den Salpeter, das bekannte Antiphlogisticum ber herrschenden Schus len, bas Terpenthinol, welches in einigen Arten Diabetes bulfreich zu werden verspricht, ben Indig, ber in vielen Arten rheumatischer und gichtischer Schmerzen Anwen-bung finden burfte, ben Ridel, ber besonders auch in Ropfleiden viele Bulfe verspricht, die Corallia rubra und endlich eine genauere Charafteriftit bes Schwefels. Bas die Therapie betrifft, so ward besonders die Frage über die Biederholung ber Arzneigaben, und über die angumendenden Potenzirungen lebhaft erortert. Immer mehr Argte erklarten fich fur die Rothwendigkeit jener, fowie auch Ginzelne fur die Unwendung niederer Potenzirungen in einzelnen Fallen, namentlich in ber Syphilis, bagegen Andere bie boberen Potenzirungen fortwahrend, als bie einzig anwendbaren gelten laffen wollen, dem Ausspruche Bahnemann's folgend, ber überall nur bie becillionfache (X) angewendet wiffen will. Indeg ward auch wieder= bolt erkannt, daß noch bobere Bebeutendes leiften, nas

Der Plan zu Errichtung einer homdopathischen Klinik aus Privatmitteln ward immer eifriger verfolgt und in der Bersammlung am 10. Aug. 1831 ward darauf angetragen, mit der Eröffnung einer solchen Anstalt, webche schon auf 200 Rthlr. jährlicher Beiträge rechnen durste, nicht länger zu zögern, damit das größere Publicum, besonders aber auch die Regierungen, immer mehr Beweise von dem Werthe der neuen heilmethode erhalten möchten. Der Vorschlag ward auch von den versammelten Mitgliedern der Gesellschaft allgemein genehmigt, und schon verbreitete sich die Kunde von der Eröffnung der homdopathischen Klinik in Leipzig. Mit diesem Ereignisse, für die neue Lehre gewiß eins der wichtigken,

schließt sich benn ihre Geschichte.

In seinem Organon beginnt hahnemann mit einem Blide auf die Curmethoben 16) ber bisherigen Arzneischulen.

Er verkennt, was ihm vielfach Schulb gegeben wirb, bie Berbienfte ber Arate um bie Gulfswiffenschaften ber Debis cin keineswegs, hat jedoch nur die praktische Debicin im Auge. Die alte Arzneischule nennt fich "rationelle Beils tunbe," weil sie bie Ursache ber Krantheit erforsche, binwegraume und nach dem Borgange der Natur in Krankbeiten verfahre. Da aber bei ben meiften Krankheiten eine Urfache nicht zu erkennen, fo erbachte man (mit Hulfe ber Anatomie, pathologischen Anatomie u. f. w.) eine folde, indem man durch Schlusse auf den unficht baren Vorgang ber Beranberungen im inneren Refen des Menschen bei Krankheiten ein solches Phantafiebild schuf. Andere leiteten aus ben Symptomen einen generellen Charafter bes Krantheitsfalles ber, 3. B. Krampf, Schwäche, Fieber, Infartten, Blutubermenge, Mangel an verschiedenen Stoffen in ben Saften u. f. w. (bie fogenannten Caufal : Indicationen). Diefe Ruthmaguns gen konnten aber Beilindicationen nicht abgeben, auch fehlten bie allein ficher belfenden specifischen Araneien, weil die Erfahrung beren Gefahrlichkeit in ben bertomme

mentlich ber Schwefel in ber fünfhunderten (D), web des burch mehrfache Beweise bargethan warb. Immer mehr ward bie Therapie einzelner Krankheiten aufgebellt, fotag ein foftematifches Gebaube fich volltommener herstellt. Erfreulich ist es dabei, daß namentlich solche Krantheiten, welche bisber aller Gulfe ber berrichenden Schulen spotteten, mit Glud befampft wurden, barunter bie Lepra, ber Markichwamm bes Auges (fungus haematodes oculi), ber Beichselzopf, schwarzer Staar u. f. w. Roch blieben aber bie Bechfelfieber, überhaupt mit ihren Folgen, wenn fie auch burch Chinin vertrieben werben, eine crux medicorum, eine solche auch für bie Somdopathen. Sie veranlaßten weitlaufige Erorte rungen, aus benen im Allgemeinen hervorgeht, bag auch bier die Pforatheorie Plat greift, indem die Krantheit oft nur ben fogenannten Antipforicis wich.

¹⁵⁾ Mehrfache Beweise von feiner Abatigeeit f. in ber Allge-meinen bom. Beitung.

¹⁶⁾ hahnemann gebraucht ben Ramen Allopathie, Allos pathen, welcher aber nicht zu billigen, wie fcon Brunnem nachweift.

lichen großen Dofen gelehrt batte 17). Die bisherige Argneischule glaubte auch birect beilen gu muffen, theils antipathifd, theils burch Wegfchaffung einer fogenannten materiellen Rrantheitsurfache (Caufalcuren). Begichaf= fung ber Galle, bes Schleims burch Brechen, Purgiren, Aberlaffen, Musichalung von Gefchwulften, Rrebsgefchwuren, Austrocknen jauchiger Geschwürze durch Oryde, Weg-beizen der Schanker u. s. w. Auch setzte sie besondere schädliche Krankheitsstoffe (Schärfen) voraus, welche durch Ausdunstung, den Harn, Purgiren u. s. w. fortz geschafft werden müßten. Daher denn die alte Einthei-lung der Arzneien. Die Krankheiten richten sich aber nicht nach diesen Inpothesen, sondern sind und bleiben (geiftige) bynamifche Berftimmungen unferes geiftartigen Lebens in Gefühlen und Thatigfeiten, bas ift immates rielle Berftimmungen unfers Befinbens. Materiell fon: nen bie Rrantheitsurfachen nicht fein, ba jebe materielle Substang, in Die Blutgefaße gebracht, von ber Lebens: Fraft entweber ausgeftogen wird ober ben Zod bringt 15). Darum wird bas Lebensprincip auch einen materiellen Rrantheitsftoff nicht in ben Gaften bulben 19). "Belcher Rofolog fab je mit leiblichen Mugen einen folchen Rrants beiteftoff, bag er fo zuversichtlich bavon fprechen und ein medicinisches Berfahren barauf bauen will? Ber bat je einen Gichtftoff, ein Strofelgift ben Augen barlegen tonnen?" Die Anftedung (burch Miasmen) geschiebt ficherlich nicht auf materiellem Bege. Urger, Schred,

17) Um Sahnemann's Unficht von anderer Geite ju beleuch: 17) Um Sahnemann's Ansicht von anderer Seite zu beleuchten, wählen wir dasjenige, was Shoulant, ein starker Segner ber hombopathie, der sie so wenig berücksichtigt, daß er ihrer in seinem vortresslichen Werke über das Studium der Medicin gar nicht gedenkt, über die praktische Medicin (Neue Zeitschrift für Natur: u. heiltunde, I.) sagt: "Diese Unsicherheit (der praktischen Medicin) ist die Folge einer Selbstüderschähung unserer geisstigen Kräste, indem wir und nicht nur anmaßen, das Unerkennbare, die innern Borgange bei Krankeiten erkennen zu wollen, fondern sogen biese Unverkortsliche felbst zur Gennbarg unserer fondern sogar bieses Unerforschliche seibst zur Grundlage unserer medicinischen Theorien machen. Wir sind mit Bilbern und Scheinerklarungen von jenem innern Grunde der Rrankheiten zufrieden, ertiatungen von jenem innern Grunde der Rrankheiten zufrieden, und dauen auf sie unsere pathologisch-therapeutischen Systeme, während doch jeder Hautausschlag, jede Nervenkrankheit, jedes Fieber es lehren muß, daß wir eher alles Andere einzuschen vermögen, als jene innern Borgänge, welche den Berlauf der Krankheiten bedingen." —, Erkennbar an den Krankheiten ist aber nur ihre entfernte Ursache und die Gesammtheit ihrer Symptome; das Mittelglied, welches beide verbindet, die nächste Ursache der Krankheit ist uns nicht erkennbar, es kann von der Missenschaft nur beit ift uns nicht erkennbar, ce fann von ber Biffenfchaft nur geabnet werben, ift bas Biel, nach bem fie ftrebt, bie Bluthe, bie geannte bereit, ist das Siet, nach ein sie stetet, die Billiche die

— "Die Wissenschaft der praktischen Medicin schreitet troß der
fo reich ausgebildeten anatomisch physischen Kenntnis nicht fort,
weil wir es ganz vergessen haben, daß sie als selbstständige freie
Wissenschaft sich entwickeln, von andern Doctrinen wol Belehrung
annehmen, aber nicht von ihnen abhängig sein soll." 18) Dem annehmen, aber nicht von ihnen abhängig sein soll." 18) Dem ift undedingt nicht so, wie Choleracuren durch Salzeinsprigungen zeigen. 19) Dieser Sas, obgleich von einem materiellen Krankeitsftosse handelnd, enthält boch, aller Analogie nach, eine Berewerfung der Psoratheorie in sich, es ist ein Widerspruch, den hahnemann sich selbst macht. Denn ist es nicht am Ende Eine, ob man eine Hypothese auf eine angebliche materielle (den Ausbruck Stoff gebrauchend), oder eine immaterielle (Miasma, Contagium) Krankheitsursache stüge?

Aberglauben bringen Rrantheiten bervor. "Bo ift bier ber materielle Rrantheitsftoff?" Die Musmurfe in Rrant= beiten find nicht ihr Stoff, fonbern "jederzeit Musmurfe und Producte der Krantheit, bes blos bynamifch geftors ten und verstimmten Lebens 20)." Mur verschludte u. f. w., in bie erften Bege ober fonft in ben menschlichen Ror= per gebrungene frembartige Rorper fonnen materielle Rrantheitsursachen abgeben. (Eingeweidewurmer aber find ein folder nicht, nur [namentlich ber Bandwurm] Producte bes Pforafiechthums.)

Unbere Argte ber alten Schule erflaren bie Musleerungen, bie fie bemirten, fur Ableitungen, worin fie bie Ratur nachahmten, welche ebenfalls mancherlei Rrant-beitsanfalle burch Erbrechen, Durchfall, Schweiß, 26: fceffe u. f. w. heile; fie fuchten baher burch Unbringung ftarkerer, heterogener Reize in bem vom Krantheitsfige entfernten, ben Rrantengebilben am wenigften verwanbten Drganen Musleerungen gu veranftalten, auch wol gu un= terhalten, um bas Ubel gleichfam babin abzuleiten. Das ber fcweiß: und harntreibende Mittel, Blutentziehungen, Fontanelle u. f. w., zugleich mit ben antagoniffifchen Reigmitteln: Fugbaber, Sungercur, Blafenpflafter, Mora u. f. m. Es ift aber falfch, Die verftanblofe Lebensfraft gur Lebrerin au nehmen, benn "ber gange Borgang ber Gelbsthulfe bes Organismus bei ihm zugestoßenen Krantheiten zeigt bem Beobachter nichts als Leiben, nichts, mas er, um echt heilfunftlerifch zu verfahren, nachahmen fonnte und burfte." Durch diese Curmethobe weichen aber bochftens leichtere acute Ubel, chronische nicht, ober verschlimmern fich sogar und man kann fie keine heilende nennen. Un= bere Urgte meinten, bie in Rrantheiten fich eben zeigen= ben Unftrengungen ber Lebenstraft, fich burch Musleeruns gen und antagoniftische Metaftafen gu helfen, mit Bleiß beforbern gu muffen. Ebenfalls ein ftarter Brrthum, befonbers auch wenn man etwa Localfymptome vertrieb; man fügte ber Rrantheit nur noch neue Leiben bei und beilte nicht. Dber auch man fuchte folche von ber Ras tur bewirtte Musleerungen, wenn fie befdwerlich murben, burch repercutientia und repellentia zu unterdrucken, auch bies meist mit traurigen Folgen. Da die Selbst-bulfe ber Natur hochst unvollkommen ist, so mußte bie aratliche Nachhulfe nur noch mehr Schaben, ba bie Runft Die verborgenen Bege, mit welchen die Lebensfraft ihre Rrifen veranstaltet, nicht betreten fann. Diese lettere ift gar nicht bagu bestimmt, fich in Krankheiten felbft gu belfen, fonbern man hat fie bann nur " arzneitrant um= auftimmen, daß die naturliche Rrantheitsaffection nicht mehr auf fie wirten tonne;" - bies ju bemirten lebrt bie bomoopathifche Beilfunft.

Bei biefen Curmethoben ber alten Schule entrinnen awar allerbings nicht wenige Rranke ihren Rrankheiten, boch nicht ben chronischen (unvenerischen), nur ben acus ten, boch nur auf Umwegen und oft fo unvollfommen,

²⁰⁾ Benn bies auch bie berrichenben Schulen nicht leugnen, fo behaupten fie boch Schaben burch Reaction, baber nothige Bors berausleerung, welche Sahnemann nicht gestattet.

daß man die Curen nicht Beilungen nennen konnte. Ebenso wenig barf sich bie alte Schule ihrer erregenden und startenden Curmethode (burch excitantia, nervina, tonica, confortantia, roborantia) rubmen, benn fie hat nur wenig Gutes bei acuten Krantheiten, welches taus fenbfach von bem Nachtheile berfelben in dronifden Übeln überwogen wird, ba fie ebenfalls nur palliativ wirkt. Bu biefem Allen tam noch bie Mangelhaftigkeit ber fo= genannten Materia medica 21), welche meift nur auf Bermuthung beruhete und auf falichen Schluffen ab usu in morbis. "Seber Unschein von zwedmäßiger Behand: lung ber Krantheiten verschwand jedoch vollends gang burch bie von ben altesten Beiten ber eingeführte, und fogar jum Gefet gemachte Bermischung ber in ihrer Birtung ftets und ohne Ausnahme von einander so abweichenden Arzneisubstangen gum Recepte 22). Man mabnte, jeber biefer Difchungstheile (Ingredienzen) werde bie ihm in Gebanten jugetheilten Berrichtungen im franken Rorper jur Ausführung bringen, ohne fich von ben übrigen, bagu gemischten Dingen ftoren ober irre machen gu laffen, mas boch verftanbiger Beife gar nicht zu erwarten ift" 23). Durch Beobachtung, Nachbenten und Erfahrung

21) Bergt. Quellen ber bisherigen Mat. med. im Sten Ible. ber reinen Argneimittellebre. 22) Man vergleiche über biefen lestern Gegenstanb Ropp, S. 224. und Chron. Rranth. II. S. 15., mo Dahnemann felbft ten gleichzeitigen Gebrauch zweier verfchiebener Mittel gestattet, sowie seine Anficht über bie Birtfam: teit bes Cajeputole in ber Cholera, weil es aus Rampber unb Rupfer bestebe, auch Groß über die Wirksamteit bes tepliger Baffers in Stapf's Arch. X. III, 87. 23) Riemand, ber mit ber Sache befannt ift, wird leugnen, baß manche Argte aus ben berrichenben Schulen ein mahrhaft wiberwartiges Spiel mit Depothefen, und indem fie auf diefe, fogenannt rationell, ihre Curmetboben bauen, sonach auch mit bem Menschen teben treiben. Es ift bies wel ju teiner Zeit mehr an ben Tag getommen, als in ben legteren Jahren bei Belegenheit ber Choleraepibemie, wovon Difes (Chusmittel fur bie Chelera) folagende Beweise liefert. Damit foll aber noch gar nicht gefagt fein, bag Dabnemann in feinen Unfichten über bie gangbaren Curmethoben nicht gu weit gebe. Brunnow, fein und ber Domecpathie inniger Ber: ehrer und Anhanger, fagt baruber (Borrebe gur überf. ber 4ten Aufl. bes Organ.): (...Hahnemann — en refutant l'utilité des autres méthodes curatives -) l'enthousiasme pour la grande decouverte qu'il a faite, la persuasion de la defectuosité de l'art médical, et l'humeur qui lui ont donné l'indifference, la malignité et les calomnies de nombre de ses collègues, toutes ces circonstances ensemble l'ont porté par fois trop loin dans son zèle réformateur, et lui ont fait soutenir des thèses tranchantes, qui ont éloigné de l'étude de sa doctrine même quantité de médecins d'ailleurs bienveillans"; - und ferner: "La hature de l'organisme humain admet et demande sans doute plus d'une voie de guérison, et toute méthode est bonne, qui est fondée sur des experiences pures et sur des motifs raisonnables. La méthode homocopathique nous parait être la plus parfaite de toutes, mais nous ne croyons pas qu'elle puisse se passer entièrement de ses soeurs." Co fagt auch Ropp C. 12.: "Es ift verfichtig, wenn man fich vermabrenb - fagt: foge: nannter Allopathifer; benn ein felder beißt nach bem Ginne, ben Babnemann bineinlegt (Reine Argneimittellebre, 2te Aufl. 4ter Bb. G. 45. Rote. 2ter Bb. G. 12 fg.), einer, ber neben bas Biel ichieft, und einen gang anbern Drt, als ben eigent: lich tranten, trifft. Cethft nach habnemann ichen Anfichten fann man bie Binennung "Allopathie" und "Allopathifer" nicht paffenb

fant nun Sabnemann, bag im Gegentheil von ben at geführten Curmethoben namentlich berjenigen, welche ben Grundsage: Contraria contrariis curantur folgt, de mabre, richtige, beste Beilung zu finden fei in bem Sate: similia similibus curantur: Bable, um fanft, fond, gewiß und bauerhaft zu beilen, in jedem Krankheitsfale eine Aranei, welche ein abnliches Leiben (Suoiov mudos) für fich erregen tann, als fie beilen foll. Er behaupte, baß bis baber Niemand biefen Beilweg lehrte, Niemand ihn ausführte, zeigt aber, baß zu allen Beiten biejenigm Rranten, welche wirklich, schnell, bauerhaft und fichtbar burch Arznei geheilt murben, burch ein homdopathische Mittel, fei bies auch in Busammensetzungen, gereicht worben, genafen und führt fur biefe Ungabe eine Menge Beifviele (Drgan. G. 53 fg.) an, wobei er bemertt, daß alfo bas Drin cip fcon vor ibm hatte gefunden werten tonnen. Er zeigt ferner, baß fogar im gewöhnlichen Leben von Laien man cherlei Curen auf homdopathischem Bege bewirft wurden. Dabei verschweigt er nicht, baß felbst manche Arzte bas Princip ahneten, ohne biefen Ahnungen indeß eine weitere Folge ju geben und führt namentlich an ben Berfaffer bes Buches περί των τύπων κατ' άνθρωπον, bann Boub buc, Detharbing, Bertholon, Thourn, von Stord, Stabl. Nach biefen vorbereitenten Bemerkungen fommt nun Sahnemann auf die eigentliche Auseinanderfetzung feiner Methode.

und erichepfenb finben; benn biefer hanbelt auch oft antipathift, und oft, mas b. ja felbft behauptet (Organon, Ste Mufl. G. 2 fg.), homdopathifd, inbem jeber Argt, mehr ober weniger, fpecifiche Argneien gehorigen Orts anwendet. Wenn D. übrigens in feiner, bei folden Gegenftanben bitteren, herunterfenenben Sprache, bie altere heiltunft bie "gemeine" (Organon, G. 16. Rote, 47, 251. Rete, 303 u. a. a. D.), nennt, fo tonnen wir, ftatt biefes gweis beutigen Ausbrucks, ihr angemeffener und mahrer ben Ramen ber "vielleitigen" geben, webei benn freilich die Demdopathie als die einseitige in Gegensas geriethe." und S. 257.: "Die eigene Beichreibung, welche hahnemann von ber Allopathie macht, post nicht auf bie mabre echte, fondern nur auf bie, wie fie von vielen folechten Arzten ausgeübt wirb. Sein Schmahen tann baber auch bles auf folde bezogen merben. Die berrichenbe Mebicin ift, bem Dimmel fei Dant, in einem beffern Buftanbe, als ibn D., mit Luftbilbern oft fechtenb, ichilbert. Rach bem Eroffe ber Arate barf fie nicht beurtheilt werben. Wer hat noch je bie Malerei in ben Dadwerten gemeiner Pinfeler einer Kritit unterworfen? Bie übel tame nach biefem Dafftabe bie Comdopathie weg. Denn es gibt unter ihren Unhangern genug, bie wenig leiften, weil fu, wie in allen Dethoben, bie Cache nicht recht anfangen und tein Gefchick bazu befigen, ober ausarten, fich verliegen. - Sahnemann muß auf viele Allepathen ven febr nieberem Gehalte geftogen fein; benn folden temmen feine Schilberungen und Bormurfe größtentheile gu. Befonbere burfte er fich, mabrent er feine neuen Grefabrungen in ber Argneimittellebre machte, und biefe ihm neue Befichtepuntte fur bas argtliche Banbeln ereffneten, ein 3beal von fcblechter Allopathie gebilbet baben, bie feine eigene Bebre anfehn lich boch ftellen mußte. D. fucht alle veraltete, als falfc langft ertannte und verlaffene Meinungen, einseitige Anfichten, unrichtig angemanbte und übertriebene Dethoben, burchaus fehlerhafte Berfabren, auffallenbe Unarten mancher Softematiter zc. auf, um ber Allopathie etwas Rachtheiliges angubangen. Ge freut ibn, fie ju rerleumben, und er gibt ihr Thatfachen foulb, bie bei naberer Betrachtung ale ungegrundet fich effenbaren." achen bie Belegfteilen, melde Ropp aus Dahnemann's Cariften anführt, ba fich biefelben leicht nachweifen laffen.

Bon ben Rrantheiten, ben Medicamenten und ben brei möglichen Curmethoben.

Das bochfte Ibeal ber Beilung ift fcnelle, fanfte, bauerhafte Biederherstellung ber Gesundheit, ober Be-bung und Bernichtung ber Krantheit in ihrem gangen Umfange auf bem furgeften, juverlaffigften, unnachtheilig= ften Bege, nach beutlich einzusehenben Grunden. Beiß der Urgt, mas an Krankheiten gu beilen ift (Krankbeits: erkenntniß, Indication), bat er vollkommene Kenntniß ber Arzneifrafte, weiß er die Wahl bes Beilmittels (Indicat) richtig, fowie bie rechte Gabe ju treffen, fennt er endlich bie Sinderniffe ber Genefung in jedem Falle und weiß fie binwegzuraumen, bamit bie Berftellung von Dauer fei, fo verfteht er zwedmaßig und grundlich ju bandeln und ift ein echter Beilbunftler. Er muß aber auch überbaupt bie Gefundheit ber Menichen ju erhalten verfteben 24). Ungenommen bag jebe Rrantbeit eine Beranberung im Innern bes menichlichen Drganismus voraus: fest, fo fann nicht biefe taufdungslos erfannt werben, fonbern blos die Gefammtheit ber Symptome ift fur ben Seilkunftler mabrnehmbar, (dirurgifche Rrankheiten nicht ausgenommen) und bas Sauptfachlichfte, mas er von ber Krankheit wiffen fann, und zu wiffen braucht 25). Dabei bat er inbeffen bie mahricheinlichfte Beranlaffung ber Kranfheit, beren Grundurfache und bieConftitution bes Rranten u. f. w. Bebuis ber Beilung mit gu beachten 26). Die Rrantheit befteht fur ben Urgt blos in ber Gefammt= beit ihrer Symptome, und mit Berudfichtigung auf Die porbin benannten Rebenumftanbe braucht er blos jene hinwegzunehmen, um bie Rrantbeit felbft ju entfernen. Es verfteht fich babei von felbft, bag man querft eine erkennbare, bie Rrantheit offenbar veranlaffenbe ober un: terhaltente Urfache (causa occasionalis) ju entfernen hat, (a. B. verschludtes Gift) und bag man nicht Gin Gym= ptom (fymptomatifche Cur), fondern Die Gefammtheit aller berudfichtige 27). Sind alle Symptome getilgt, fo ift je=

24) Wenn Hahnemann in diesen Angaben auch keine Namenliste der Wissenschaften, welche sich ein Arzt zu eigen machen soll,
ausstellt, so geht boch aus denselben hervor, daß er der rohen Empire das Wort nicht redet, wie man ihm so häusig Schuld gegeben hat. 25) über das, was die herrschenden Schulden das
"Wesen der Krankbeit" nennen, s. Groß in Staps's Archiv
VI. II, 25. 26) Kopp demerkt hierbei mit Recht: auch der Homdopathiker kann die Prüsung und das Erforschen des stehenden allgemeinen Krankbeitscharakters, sowie der epidemischen Sonikitution, nicht entdehren. Sie gewähren ihm Licht bei dem Krankeneramen und Auffassen des Krankbeitsbildes. Er vermist genügende Erörterungen darüber in Hahnemann's Werken. 27) Aus dem eben Gesagten ergibt sich, daß die Behauptungen vieler Gegener der Homdopathie, als wolle Hahnemann die Krankbeitsursache durchaus nicht berücksichtigt wissen, und als sei seine Surmethode
nur eine symptomatische, durchaus in der Wahreit nicht begründet sind, das man darnach die Homdopathie nur als Empirismus ansehen wollen; vergl. über ihre Wissenschaftlichkeit Figler in Staps's Arch. III. II, 1.; über eine Amalgamation dersselben mit den herrschenden urmethoden, Groß ib. III. III, 1.; über die Unvollkommenheiten der lestern, ib. V. I, 29.; über Bergleichung derselben mit Homdopathie am Krankenbette, ib. VII.
1.; daß die lestere naturgemäß, ib. VI. II, 1.; über ihr Berzhältniß zu den herrschenden Methoden, ib. II. III, 24. Ferner
A. Encyks. d. W. A. Zweite Section. X.

ber Zeit die Krankheit auch in ihrem Innern gebeilt 26). Blos ber Inbegriff aller in jedem einzelnen Krankheitssfalle wahrgenommenen Symptome kann die einzige Indication, die einzige Hinweifung auf ein zu wählendes Beilmittel fein 29). Die Befindens-Beränderung in Krank-

leicht ploglichen Tobeefalle bei ber anatomifchen Untersuchung ermittelt wurde. Wenn man aber ermagt, bag in einem folden Falle auch fur ben Argt irgend einer ber herrichenden Schulen eine Indication nicht vorhanden war, so ergibt sich wol die Nich-tigkeit des Vorwurfs von selbst. 29) Man kann allerdings hierbei einwenben, baf hahnemann in Beziehung auf biefen Grundfas fich felbft nicht treu geblieben ift, nicht einmal in ber 4ten Ausgabe bes Organons, in welche er ihn ebenso wie in die frühern aufgenommen hat. Kopp außert sich barüber folgendermafen: "Mit dieser Behauptung kann sich ein Praktiker nicht vereinigen. Frühere Krankheitegufalle gehören mit zum Krankheitebilbe, bessen hintergrund sie barftellen, sofern sie mit bem gegen-wartigen Leiben, was so häusig ber Fall ift, in Berbindung ste-hen. Sie geben oft fur das zu wählende Mittel den Ausschlag, und andern auch die Prognose. Wer früherhin viel an Blutspeien litt, und dann von einem anhaltenden husten befallen wird, oder wer nach langwieriger Diarrhoe in hartnactige Berftopfung gerath, ift boch anbere in Unfpruch gu nehmen, als wenn jene Um-ftanbe nicht vorausgingen. Dan bente ferner an bie Lungenfuchten, welche blos Folge von ehebem aufgenommenem Luftfeucheftoffe find, gar nichts mehr im gegenwartigen Rrantheitebilbe von rein fuphilitischen Symptomen an sich tragen, nach ber Bergangenheit allein beurtheilt und behandelt werben tonnen, und nur bem Qued: filber weichen." Und ferner G. 26 : "Auf welche Beife ift bem Dahnemann'ichen Sage, bag bie Gesammtheit ber Symptome bie einzige hinweisung auf ein zu mahlenbes Arzneimittel fei, feine fpatere Behauptung von ber vorzüglichsten Quelle ber dronifden Krantheiten, ber Pfora, anzupaffen? Wer mit fchlummernber, latenter Pfora, innerem Rrabfiechthume behaftet ift (bem Sahnemann bie fonberbare Ratur gufchreibt, daß ber Denich babei viele Sabre lang ale gefund ericbeinen fann); wer von einem peinlichen, langwierigen übet, aus biefer Unlage entfprungen, aber ohne irgend ein Symptom von Sautausschlag aufzeigenb, heimgesucht wird, muß boch wol, um auf ben Ursprung seiner Rrantheit gu tommen , vorzugeweife burch bie Unamnefe gepruft werben? Gie gibt in folden gallen die hauptfachlichfte hinweifung auf bas gu wählenbe Argneimittet, wenn man fich nicht gerabegu einer Dupo-these in die Arme werfen will. Folgerichtig ift es auch wol nicht, bag hahnemann in seiner reinen Argneimittellehre bei mehren Mitteln vorausgegangenen Ginwirtungen eine Stelle in ber Indication fur biefe Urgneien einraumt. Bei Bitterfuß ift es Bertaltung; bei Sturmbut ein mit Argerniß verbunbener Schrecken; bei Ignagbobne verbiffener Arger, Rrantung; bei Putfatille nachtheiliger Genuß bes Schweinefleisches; bei ber Chamille heftiger, gornmuthiger Arger; bei ben Rrahenaugen vieles Raffee und Beintrinten, fowie anhaltende Beiftesarbeiten. Benn er auch bie Comptomenahnlichfeit babei berudfichtigt, fo verrudt er boch betrachte lich ben Gefichtspunkt, bag nur bie Gegenwart ber Symptome entfcheibend fei, gumal ba jene Rrantheiteverantaffungen bochft ver-ichiebene Bufalle hervorbringen tonnen. Go fab ich auch in einem, nach heftigem Schreden eingetretenen, Unwohlfein auf eine homdos pathilche Dofie Nux vom., Die nach Symptomenahnlichkeit gegeben wurde, ben beften Erfolg. übrigens lenten warme Anhanger von hahnemann hinfichtlich feiner eben erörterten Behauptung icon fo ein, daß sie, von dem Krankheitebilde, als der alleinigen Bestimmung der Arznei, sich abwendend, selbst eine Indication ex juvantidus et nocentidus wieder annehmen" (Archiv f. d. homdos

ben Plat ein. Unbers ift es bei bem Butritt einer flartern Rrantheit ju ber ihr abnlichen alten; benn bie fewird bann von jener aufgehoben und geheilt, weit die ftartere bingutommende Krantheitspotenz ihrer Birtungsahnlich-teit wegen, dieselben Theile im Organismus und zwar vorzugsweise in Anspruch nimmt, bie von bem schwachern Rrantheitereize bieber afficirt waren, welche folglich nun nicht mehr einwirken tann, fonbern erlifcht, ober mit ans bern Worten, weil sobald bie burch bie bisherige Rrantbeitspotenz verftimmte Lebensfraft von ber neuen fehr abnlichen aber ftartern bynamifchen Rrantheitspoteng ftar= ter ergriffen wird, fie von letterer nun allein afficirt bleibt, woburch bie vorgangige abnliche aber schwachere als blos bynamische Rraft ohne Materie zu existiren aufboren muß. Sahnemann gibt, um biefen letten Sat au beweisen, mehre Beispiele, last aber in ber neuesten Ausgabe bes Organons von ben in ben frubern Ausgaben angeführten Rrantheiten Die Rrate weg, in Folge feiner neuen Anficht von bem Pfora-Siechthum, weil Die von ibm fruber ale individuelle Ubel betrachteten chroni. fchen Krantheiten von ihm jest als latente Pfora angefeben werben, beren Rebensymptome (chronifche) verschwinben, fobalb ber Ausschlag felbft wieber gum Ausbruch Commt. Gelbft von ben im Laufe ber Natur felbft gus fammentreffenden Rrantheiten tann nur die von abnlis chen Symptomen die andere aufheben und beilen, die undhnliche Rrantheit aber fann es nie, jur Belehrung für ben Argt, mit welcher Art Argneien er gewiß beilen tonne, namlich einzig mit ben homdopathischen. Die Ratur hat nur wenige Krantheiten anbern Krantheiten gur homdopathifchen Bulfe juguschiden, und biefe ihre Bulfemittel find mit vielen Unbequemlichfeiten verbunden. Dagegen hat ber Argt ungablige Beilpotengen mit gro-Ben Borgugen vor jenen. Aus jenem Borgange in ber Ratur wird ber Argt fortan die Lehre giehen, Krankheiten nie anders als mit homoopathisch gewählten Arzneien zu behandeln, und fie fo zu beilen, nie aber mit andersar= tigen, welche nie beilen, fonbern blos ben Rranten verberben.

Es gibt nur brei mögliche Arten von Anwendung ber Arzneien gegen Krankheiten 38): 1) die allein hulfreiche, homdopathische, 2) die allopathische oder beteropathische, 3) die antipathische (enantiopatische), palliative. Bon der zweiten Curmethode ist bereits gehandelt

Schwefel gebraucht wurden, und Dahnemann boch behauptet, wiesberholte Gaben des Schwefels von 5, 10, 15, 20, ja 30 Gran erregten nicht nur dauernde Berschlimmerung der chronischen Krankbeit, sondern es könne auch, was am meisten zu beklagen si, der Kranke nun fast nie wieder, selbst nicht die keinste Gade des bestenen Schwefelpraparats ohne großen Rachtheil vertragen, geschweige Besterung oder Hilfe davon erlangen." — Indessen, auf olice Schwefels wieder fektranke durch Merkur für Peilwirkung des Schwefels wieder empfänglich werden. Auch sollen hohe (D) Potenzirungen des Schwefels nieder gunktig wirken.

38) über ben Streit ber hombopathie mit ber herkommlichen Pathologie und Aberapie vergl. auch hering in Stapf's Arzchiv X. I, 57.; Physiologie und Pathologie wurden hombopath. beleuchtet baf. IX. I, 120.

worden; was aber die britte, bas antipathische Berfahren, betrifft, fo ift daffelbe nicht blos fehlerhaft, weil es mu gegen ein einziges Rrantheitssymptom gerichtet ift, fonbern auch weil in anhaltenben Befcwerben nach finger Scheinerleichterung jeber Beit und ohne Musnahme we Berschlimmerung erfolgt, welche indeffen von bem Int nicht feiner Curmethobe, fonbern ber Rrantheit angefde ben wirb. Roch mehr wird bann bas urfpringlide Ubel verschlimmert, wenn bei jeber folcher eintreten Berschlimmerung bas Palliativmittel in gesteigerter Gate wiederholt wird. Dan hatte nach folchen Erfahrungen allerbings barauf tommen follen, baß man eine folde Curmethobe verlaffen und ben jegigen homdopathifon Beg einschlagen muffe. Der Grund von ber Schabit feit ber palliativen und von ber Beilfamfeit ber bemie pathischen Arzneianwendung wird durch folgende Edb rungen einleuchtenb. Jebe auf bas Leben einwirfente Poteng, jebe Arznei ftimmt bie Lebenstraft mehr ebn weniger um, erregt eine gemiffe Befindens : Beranberme im Menfchen auf langere ober furgere Beit. Ren be nennt fie mit bem Ramen: Erftwirtung. Gie gebit, obgleich ein Product aus Arznei: und Lebenstuft, boch mehr ber einwirkenden Poteng an. Diefer Cimittung beftrebt fich unfere Lebenstraft ihre Energie entgegenn: feten. Diefe Rudwirtung gebort unferer Lebend Chab tungefraft an - eine automatifche Thatigfeit berfeller, Nachwirtung ober Gegenwirtung genannt. Bei ber Erbwirtung ber funftlichen Krantheitspotenzen (Arzuit) auf unfern gefunden Rorper fcheint fich biefe unfere to benefraft blos empfanglich (receptiv, gleichfam leiben) ju verhalten und, fo ju fagen, wie gezwungen bie Einbrude ber von außen einwirfenden Kraft in fich gefte ben ju laffen, bann aber fich gleichfam wieber ju a nen, und Diefer in fie gefchehenen Ginwirfung (Ech tung), a) wenn es bavon ein Entgegengefette git, gerabe entgegengefetten Befindeneguftanb (Gegenwittug, Dachwirtung) bervorzubringen, in gleichem Grabe, di groß bie Einwirkung (Erstwirkung) ber franthaften ster arzneilichen Potenz auf fie gewesen war und nach bem Maage ihrer eignen Energie; ober h) wo es einen ber Erstwirtung gerade entgegengesehten Buftanb in ter Re tur nicht gibt, scheint fie fich ju beftreben, fich ju inteferengiren, b. i. ihr Ubergewicht geltend gu machen burb Ausloschen ber von außen (burch bie Argnei) in ihr be wirkten Beranterung, an beren Stelle fie ihre Rom wieder einset (Nachwirfung, heilwirfung).

Eine auffallende, opponirte Nachwirtung ift der begreislicher Beise nicht bei Tinwirtung ganz fleiner de modpathischer Gaben der umstimmenden Potenzen im gesunden Körper wahrzunehmen. Ein Wenig von diese allen bringt zwar eine, bei gehöriger Ausmerkands wahrnehmbare Erstwirtung hervor; aber der lebente Deganismus macht dagegen nur so viel Gegenwirtung (Radwirtung), als zur Wiederherstellung des gesunden Indian des ersoderlich ist. Wenn nun, nach dem Gesass, die homdopathische heilmethode als die Einzig meine erscheint, so gibt es doch Falle, wo die antipathiste Inswendung der Arzneimittel brauchbar und nothwadig ist.

omen ber Arznei (in ber antipathischen, enantiosen ober palliativen Methode) anhaltende Kranksnptome so wenig ausgehoben und vernichtet weraß sie vielmehr, nach kurz bauernder, scheindarer ng, dann nur in besto verstärkterem Grade wieder rechen und sich offenbar verschlimmern. Es bleibt leine andere, Huse versprechende, Anwendungsart neien gegen Krankheiten übrig, als die homoopavermöge deren gegen die Gesammtheit der Symbes Krankheitsfalles eine Arznei gesucht wird, welser allen (nach ihren in gesunden Menschen bewiesessesindens-Beränderungen gekannten) Arzneien den ankheitsfalle ähnlichsten, kunstlichen Krankheitszust erzeugen Krast und Reigung hat 31).

Diefer hauptgrunbfag ber homdopathie wird nicht allein fonbern auch infofern angefochten, ale er feinesmeges bern langft bekannt und langft angewandt fei; benn er nichts anderes, als bie Lehre von ben fpecififchen Mitteln. fe lettere Behauptung haben bie hombopathen wol eben= se lestere Behauptung haben bie Homdopathen wol ebeng einzuwenden, als gegen die Ansicht Puseland's, daß die
athie die einzige directe Curmethode sei. Die unbefangegner gestehen Pahnemann das Berdienst zu, durch seine
ngen die Lehre von den specissschen Deilmitteln sehr erweisicherer begründet zu haben. So sagt der unbefangene
"Sieht man die Homdopathie von der Seite an, daß sie
usgeht, die specisischen Kräfte der Arzneien zu untersumuß sie anziehend für jeden Arzt werden. Und die geInsicht kann sehr wohl gewonnen werden, wenn bedacht
is die neue Lehre allerdings eine solche Untersuchung, obz eigenthümlicher Art, sei, daß aber nicht die von Dahnelieserte Theorie, sein sogenanntes System, sondern die lieferte Theorie, fein fogenanntes Suftem, fonbern bie Grunde liegenden Erfahrungen bas Befentliche ber So= ie ausmachen. Sofern die Arzte von jeher specifische Arz-ben andern anwandten, verfuhren sie langst icon homdo-Dahnemann aber bleibt bas Berbienst, die Bichtigkeit sichen Mittet mehr hervorgehoben, und ihre Birtsamkeit piden Mittel mehr herborgehoben, und ihre weitelamieter Gabe noch gezeigt zu haben. Man kann bas homdopaBersahren auch die specifische Methode nennen, obe legtere eigentlich ein weiterer Begriff und das erstere Theil davon ist, indem sich die homdopathie, was nicht Wortbildung liegt, nachst der Specisstät der Mittel, auch
hst kleine Dosen dersetben und ihre Anwendung in längern geiten vorbehält." — "Ein Fundamentalsag der homdoeiten vorbehält." — "Ein Fundamentalsag der homdoeiten Die Armeien heiten Krankheitsaustände, welche benen, igt : "Die Argneien beilen Rrantheiteguftanbe, welche benen, im gefunden Menfchen felbft bervorzubringen vermogen, abnlich find." Die Allopathie fann einen Grundfab ballen, ber, meniger parabor lautend, boch bas Befentliche m, aber noch mehr enthalt, und von allen beffern Urgten en und neueren Beilfunft befolgt murbe. Er beift: ,,Gin ittel, bas vorzugeweife in einem bestimmten Organe, im und franten Buffanbe, Beranberungen erregt, ober fpeci-auf wirtt, muß auch hauptsächlich bei einem Leiben biefes fur ben Beitplan in Betracht tommen, und, wenn feine auf bie übrigen Organe, ber gerabe im vorliegenben Falle nen Beichaffenheit berfelben nicht unangemeffen ericheint, Umittel in biefem Falle befonbers geeignet fein." Der bag begreift ebenfalls bie antipathifchen Argneien, unb Recht. Dahnemann fagt ihnen zwar viel Bofes nach, aber, ungeachtet ihrer Schattenseiten, weit nuglicher und rer, als er behauptet. Much lagt er ihnen bei ploglichen ahrlichen Bufallen Berechtigfeit wiberfahren, und verlangt re Beihulfe in andern wichtigeren Rrantheiten, inbem er ntgundungen und Dafern neben bem Gebrauche bes Aco-tes Berhalten anrath." - "Die Birtungen, welche bie in ben Organen, ju welchen fie bie meifte BerwandtBeweis ber Bahrheit bes homoopathifden Berfahrens und Bergleichung beffelben mit bem anberer Schulen.

Daß eine, nach bem eben angegebenen Princip ge= mablte Urgnei bie Rrantheit volltommen bebt, beruht auf folgendem, aller mahren Beilung jum Grunde liegenben Raturgefet: Gine fcmachere, bynamifche Affection wirb im lebenben Drganismus von einer fartern bauerhaft aus: gelofcht, wenn diefe (ber Art nach von ihr abweichenb) jener febr abnlich in ihrer Außerung ift. Sabnemann nimmt an, bag biefes Raturgefet nach allen Berfuchen und Erfahrungen als Thatfache beffebe, legt auf bie wiffenschaftliche Erklarung beffelben wenig Werth, gibt jeboch folgenbe Unficht als bie mabricheinlichfte. Indem jebe (nicht ber Chirurgie einzig anheimfallenbe) Rrankheit eine besonbere, blos bynamische Berftimmtheit unserer Lebensfraft in Gefühlen und Thatigfeiten ift, Die fich burch finnlich mabrnehmbare Symptome ju erfennen gibt, wird biefe franthaft verstimmte Lebenstraft burch eine, bon bem verftanbigen Beilfunftler homoopathifch gemabite Mrgnei-Poteng in eine andere, aber febr abnliche, um etmas Beniges größere Urznei-Rrantbeit verfest, woburch bie vorige, naturliche, franthaft verftimmente Potenz, ba fie ftets nur bynamifche Rraft, ohne Materie mar, gu eriftiren aufhort, mabrend bie an ihre Stelle getretene, arzneiliche Krantheits : Uffection, ihrer Ratur nach, balb wieder von ber Lebensfraft überwunden, auch ihrerfeits verlofcht und bies Rorper belebende und erhaltente Befen in feiner urfprunglichen Integritat und Gefundheit jurudlagt 32). Rach Sahnemann's Unficht beruht jener

schaft zeigen, erregen, haben oft große, oft aber (außer bem Betreffen des nämlichen Organs) keine besondere Ahnlichkeit mit den Krankheiten solcher Organe, welche jene Arzneien heilen könnenz. B. Durchsall und dann wieder Verstopfung ergeben sich bei der Prüfung an Gesunden mit der Zunrübe. Die Homdopathie nennt solche Wirkungen, wo ganz verschiedene Außerungen eines Organs sich folgen und wiederhosen, Wechselwirkungen. Die vorzüglichke Ahnlichkeit zwischen Arzneisymptomen und Krankheitssomptomen besteht jedoch im Allgemeinen darin, daß das Arzneimittel in einer specifischen Beziedung mit dem erkrankten Organe steht. Um in letzterem eine dynamische Umstimmung und materielle Umänderung hervorzurusen. ist aber das Arzneimittel, welches das Specifische im größten Maße besieh, das geeignetste Es ist dies ein solches, das nicht nur specifische Krast auf das vorwaltende kranke Organ, sondern auch, wenn gleich geringere, specifische Wirkung für andere, noch mitleibende Organe zu äußern vermag. Zedes Organ hat indeß in seiner Abstigkeit eine bestimmte Kichtung, wie z. B. die Nieren sie die Absonderung des Harns u. s. w., und es ist begreistich, daß gerade diese Kichtung bei dem Erkranken des Organs Abweichungen erleidet (Vermehrung, Verminderung des Harns, Beränderung in seiner Mischung z.). Die Ühnlichkeit zwischen Krankheiten der Organe und den, durch Bersuche am Gesunden Krankheiten der Organe und den, durch Bersuche am Gesunden Krankheiten der Drygane und den, durch Bersuche am Gesunden Krankheiten der Drygane und den, durch Bersuche am Gesunden Krankheiten der Drygane und den, durch Bersuche am Gesunder und kas was für Erkz und, als Gegenkheil erscheinende, Nachwirfungen oft erklärt wird, Rücksich nimmt. Similia similibus!

32) Ebenso wie bas Princip ber hombopathie an sich verschiedentlich angegriffen worben ift, ebenso hat man auch biese
37*

Araneien burch Befeuchtung von Streutugelchen mit benfelben theilbarer und transportabeler zu machen und von ben bedeutenosten Folgen. Auch darf nicht übergangen werben, bag zwei tuchtige Rechtsgelehrte, Tittmann und Albrecht, fich ber homoopathie annahmen und mit ihren Baffen, mit Rechtsgrunden, die Gegner berfelben, befonbers in Beziehung auf bas Gelbstoispensiren ber homdopathischen Arzte, betampften. Auch Groß beleuchtete bie Hombopathie von einer neuen Seite, in ihrem Berhalt= niß jum Staate. Das wichtigste Ereigniß fur Die neue Methobe war aber bas am 10. Aug. 1829 gefeierte Doctorjubilaum Sahnemann's, infofern es die Beranlaf= fung mart jur Stiftung ber Gefellichaft hombopathischer Arate und gur Anlage eines Fonds, um ein homoopathis fces Rlinitum auf Privattoften zu errichten 10). für biefen Tag von Dr. Ernft Stapf geschriebenes lateinisches Programm liefert eine, wenn auch turge, boch werthvolle Geschichte ber Somdopathie bis zu jener Beit, mit hinweisung auf bie Literatur biefer Methode und unter ben an Sahnemann eingegangenen Gludwunschen für biesen Tag ift wol der werthvollste ein Brief bes Dr. Bering in Surinam, ber die endliche Beilung ber schauberhaft elenben Lepra-Rranten ankundigt, seitbem er fie mit antipsorischen Mitteln zu behandeln Gelegens beit hatte.

Bon jest an mussen wir, wegen ber Reichhaltigkeit bes Gegenstandes, unsere Geschichte nach ben einzelnen Jahren abhandeln, und nehmen wol nicht unzwedmäßig biese nach ben Zeitraumen ber jahrlichen Stiftungsfeier an.

Bom 10. Aug. 1829 bis babin 1830 11). Die Literatur ber Hombopathie ward namentlich burch ben 4ten Bb. ber "chronischen Krantheiten," burch Schweilerts Beitung (mehr fur Laien), burch hartlaubs und Erinks klinische Annalen, burch Ubersichten ber Arzneimittel u. f. w. bereichert. Auch die Gegner sind nicht mußig ges wefen und haben wieder einige Angriffe gewagt, welche fcon wegen ihres Zons eine Beachtung taum verbienen, noch weniger Furcht (ale murben fie viel schaben) erweden konnen. Im Staate ift bie homoopathie noch immer ecclesia pressa, boch gewinnt sie fort und fort auch arztliche Unbanger, von benen viele noch nicht of= fentlich aufzutreten magen. Um meiften aber floren bie Berbote wegen bes Gelbstbispenfirens, in Sachsen und Braunschweig erneuert, wogegen fowol von Seiten ber Arzte, ale ber Kranken Borftellungen bei ben betreffenden Regierungen geschehen sind. In Leipzig werden nach 9jahriger Unterbrechung wieder Borlesungen über bie homoopathie gehalten. Überhaupt blubt die neue Curmethode mehr auf, die Regierungen lassen theils Bersuche anftellen, theils grunden fie Beilanftalten (in Zultichin, Petersburg, Meapel, Lucca, Paris, Munchen).

In Leipzig hat sich bereits ein Localverein ber bortigen hombopathischen Arzte gebildet und eine Bibliothek fur die bort Studirenden errichtet. Der Fonds zu Stiftung einer homdopathischen Seils und Lehranstalt burch Privatkrafte ist auf 2500 Athle. angewachsen, die zugessicherten jährlichen Beiträge betragen 100—200 Athle. Hahnemann hat neue Borschriften zu Behandlung drosnischer Krankheiten aufgestellt, namentlich die eines absleitenden Pflasters und wiederholter Arzneigaben bei gesschwüriger Lungensucht.

som 10. Aug. 1830 bis bahin 1831 12). Die ho-Mitteln, ber Thonerbe, bem Fliegenschwamm, Reuschlamm, ber fibirifchen Schneerofe - mit bem vielversprechenden bem Schlangengift und ben noch gang (nach ihren reinen Wirkungen) unbekannten einiger Mineralwaffer (ber Topliger) bereichert. In ber Literatur zeigten fich als wills kommene Erscheinungen bie bidtetischen Lebrbucher von Partlaub und Hartmann, als eine wichtige Sartmann's Theorie ber acuten Krantheiten. Auch fur bas Ausland gewann die homdopathische Literatur an Umfang, burch Übersetzungen in bas Danische, burch bie neue frangofische bes Organons von Brunnow, ber dronischen Krantheisten in bas Lateinische. Stap f's Archiv fur homdopas thische Beilkunft ift bis jum 10ten Bande vorgefchritten, Schweiterts Beitung hat gleichmäßig guten Fortgang. Die Cholera, immer mehr um fich greifend, gab einen Prufftein fur die homdopathie ab, indeffen hat fie bie Probe bestanden, namentlich aber hat sich babei gezeigt, wie wenig in ihr von Sypothesen bie Rebe ift, inbem nach ben bekannt gewordenen Symptomen ber Krankbeit fast alle Homdopathen einstimmig im Boraus fur bie jenigen Mittel entschieben, welche theils von entferntern Arzten schon mit Erfolg angewendet worden waren, theils fpater angewendet murben. Dagegen überrafchte Sahnes mann bas homoopathische und felbft bas nichtarztliche Publicum mit ber Berfundigung eines von ihm gegen die Cholera aufgefundenen Mittels, bes Ramphers, wels chen er jedoch in einer Ausbehnung angewendet wiffen wollte, die bisher ber Hombopathie fremd und widerftreitend mar und zu ben fonberbarften Deutungen unter Arzten, Laien, felbst unter Somoopathen Beranlaffung gegeben hat. Über bas fcheinbar Inconsequente hat fich jeboch Sahnemann nachher öffentlich ausgesprochen, monach die angegebene Anwendungsart biefes Mittels fowol in bessen eigenthumlicher Natur als auch in ber gewaltigen Intensitat ber Krankheit ihre Rechtfertigung findet. Much hat fich bies Mittel in vielen Källen als hulfreich bestätiget, wenn die Symptome ber Krankheit beffen Unwendung erheischten. In Rufland murbe erft in ber letten Periode ber Cholera zu Petersburg bem Dr. hermann erlaubt, ein bomdopathifches Lagareth ju errichten. In Sachsen wurde die Anlage eines homdo: pathischen Lazarethe fur Cholerafrante, welches bortige Argte auf ihre Roften zu fliften beabsichtigten, bintertries ben. Als bie leipziger politische Beitung einen Brief vom Dr. Schröter in Lemberg, welcher die hombopathis fcbe Beilung ber Cholera nachwies, aufgenommen batte (Commer 1831), mußte bas Blatt auf Befehl bes Sof=

¹⁰⁾ Stapf's Arch. VIII. II, 96. 11) a. a. D. IX. III, 63.

und Mebicinalraths Dr. Clarus umgebruckt, ber Brief weggelaffen werben, ber inbeffen ein Plagden in Dro. 237 bes Allgemeinen Anzeigers fand. In Raab in Ungarn trugen bie allopathiften Urzte fogar barauf an, ben Somoopathifer Batoby einzusperren, weil biefem 211= les gulaufe 13). Immer weiter verbreitete fich aber bie Somoopathie, außer Teutschland burch be Guibi nach Homdopathie, außer Teutschland durch de Guidi nach Lyon, durch Wahlenberg in Upsala, in Schweden, durch Freitag, Hühner, Wesselhösst und Pros. Dr. Jacson in Nordsamerika. Aber ebenso suchte man ihr auch im Baterlande immer von Neuem durch Verbote des Selbstdispensirens das größte Hinderniß in den Weg zu legen. Indessen gelang es doch dem Dr. Kammerer in Schwäbisch: Gesmund vom Könige von Würtemberg unmittelbar eine Ausbedung des Verbots für sich zu erlangen. Auch dem Dr. Ügidi zu Düsseldorf, Leidarzt der Prinzessin Friedrich von Veussen, ward eine solche Erlaubnis zu Theil. Sos von Preugen, ward eine folche Erlaubniß gu Theil. Go: gar Argte, als Bibemann und Mansfelb, traten mit Schriften gegen bas Gelbftbispenfiren auf, und einer ge= gen bes letteren Muffat in Bente's Beitfdrift gerichteten Entgegnung Robl's warb von Bente die Mufnahme verfagt, fodaß fie als eignes Schriftchen erscheinen mußte. Dr. Attompr und Dr. Melisher vertheibigten auf ber Mabemie ju Munchen Thefen im Geifte ber Sombopathie und fur biefelbe und erhielten bie ehrenvollsten Beugniffe. Un berfelben Atabemie eröffnete Dr. Roth Borlefungen über Somoopathie, welche feitbem im Druck erfchienen find. Bielfache literarifche Befehdungen erfuhr bie neue Lehre in Diefem Sahre, unter benen eine Schrift Sufelands zuerst genannt zu werben verdient, welche feitbem mehre Erwiederungen erhielt. Das Urtheil uber eine Schrift bes Dr. Simon jun. in Samburg wird bie Rachwelt fallen. Dr. Schult fuchte nachzuweisen, bag Sahnemann's Lehre auf einem misverftandenen Grund= fate bes Paracelfus berube. Unberer Ungriffe nicht gu gebenten. Dagegen fanben fich meift gunflige Beur-theilungen ber neuen Behre im Edinburgh Review, in ber Revue encyclopedique und im Morgenblatte (von Mengel). Der Berein homoopathischer Urzte hatte ben erfreulichsten Fortgang. Sahnemann ichentte ihm einen Theil feiner Bibliothet (uber 500 Banbe) und bas Stiftungscapital mar auf 3000 Rthir. angewachsen.

Bom 10. Aug. 1831 bis bahin 1832. In einer, am Stiftungsfeste in biesem letteren Jahre gehaltenen Rebe nannte Dr. Schweikert sen. die Cholera einen Bunsbesgenossen ber hombopathie, weil sie auf der einen Seite gezeigt habe, wie wenig die Arzte der herrschenden Schulen mit ihren 283 "bewährten" auf Autoritäten und rationelle heilmethoden gegründeten Arzneivorschriften (Wilhelmi pharmacopoea anticholerica) gegen diese

orientalifche Deft vermocht hatten, indem im Durchfchnitt 3 ber Erfrankten ftarben, bagegen auf ber anbern Geite bie Borguge ber homdopathifchen Beilmethobe bei Behandlung biefer Krantheit erwiefen habe, indem nach berfelben mit wenigen, jum Theil icon vor bem Erichei-nen ber Krantheit als bulfreich bezeichneten Mitteln bei weitem mehr geleiftet worben, wiewol bie Wegner nichts unversucht gelaffen haben, biefe gunftigen Erfolge auf alle Beife in Schatten ju ftellen ober gar abzuleugnen. Diese Erfolge trugen wol nicht wenig bazu bei, ber Somoopathie Unhanger, besonders auch unter ben Laien, zu erweden. Es wuchs aber auch bie Bahl ber arztlichen Bekenner ber hombopathie, namentlich in Baben und Schlefien. Much in Baiern wurden bie Ausfichten gun-ftig. In Ofterreich find bie homoopathischen Arzte im Stillen thatig, ba oben gebachtes Berbot noch nicht of= ficiell aufgehoben ift und ber erfte Urat im ofterreichi= fchen Staate, ber Leibargt bes Raifers, Dr. Stift, erflarter Wiberfacher ber neuen Lebre ift. In Rugland, ungeachtet auch bier bie Leibargte bas Ihrige thun, bat fie bagegen bebeutenbe Fortschritte gemacht. Sicheren Nachrichten jufolge find in Petersburg allein fcon 13 Urzte, welche bas hombopathifche Beilverfahren anwenden, und in jedem Gouvernement befindet fich wenigstens ein homdopathischer Urgt. Mehre angesehene Personen haben fich folche Urgte aus Teutschland tommen laffen und febr baufig find neue Muffoberungen gu bergleichen Engages ments. In Frankreich gewann die Somoopathie Theil= nahme in Epon und Paris, burch Quin und Pesschier aus Genf, namlich burch beffen, eigends fur biefe Lebre bestimmtes frangofisches Journal. Durch Dr. v. Belluo: mini warb fie auch nach England verpflangt. Uberall faft laftet noch bas Berbot bes Gelbftbispenfirens auf ben homoopathischen Urgten, ohne bag eine Unweifung an die Apotheker erlaffen mare, homdopathische Arzneien vorrathig zu haben 14). Die Literatur ber homdopathie ward in diesem Sahre bedeutend bereichert, theils burch Fortsehungen früherer Werke, theils burch neue, jum Theil recht wichtige. Unter biefen ift vor allen bie allgemeine homoopathische Zeitung zu nennen, als bas gange Felb ber Lehre umfaffend, redigirt von Groß, hartmann und Rummel. Sie hat jum 3med, nicht blos eigne Abhand: lungen gu liefern, fonbern auch eine Rritif ber erfchienes nen Schriften und überhaupt eine Uberficht von Allem au geben, mas bie Somoopathie betrifft ober fur biefelbe wichtig ift. Un bie in ben Unnalen ber hombopathifchen Klinik ericbienene foftematifche Uberficht bomoopathischer Rrantheitsheilungen fcbloß fich ein Repertorium folder Rrantheitsheilungen, umfaffenber als jene und gewiß befonders ben Unfangern willfommen, als praftifcher Com= mentar ober vielmehr Beifpielfammlung ju Bartmanns

¹⁸⁾ Im Allgem. Anzeiger Nr. 242. findet sich folgende Mittheilung: "In B. E. und W. haben die allgemeinen Immediatcommissionen gegen die Cholera ben Sahnemann ichen Aufläßen den Abbruck in den Zeitungen versagt. In W. ist den Militaträrzten, eine lange Reihe starter Arzneien gegen die Cholera sich anzuschaffen, zur Pslicht gemacht, der Kampher aber aus dem Berzeichnisse ganz weggetassen!"

¹⁴⁾ In Preußen warb bas Selbstbispensiren burch Ministerialrescript d. d. 31. Marz 1832 verboten, wogegen Sahnemann öffentlich im Allgem. Anzeiger Nr. 154. auftrat, auch in Nr. 173. zeigte, daß die hom dopathischen Mittel fast keinen Geldwerth haben und es sehr unrecht set, ihnen einen beszulegen und badurch mittelbar die Armen zu brücken.

Therapie und ben deonischen Krantheiten Sahnemanns. Ein anderes fehr verbienftliches Bert lieferte Rudert in feiner "Uberficht ber Birfungen homoopathischer Arzneien," welches alle bisher befannten Eymptome fammelnd, zusammenbrangend und zugleich Andeutungen aber die praktische Anwendung, sowie himveifungen auf Beilungsgeschichten gebent, bem Praftiter eine große Dulfe gewährt. Bon ben offentlichen Borlefungen über bie Bombopathie, welche fur junge Argte in Leipzig und Minchen gehalten wurden, erschienen die lettern von Dr. Roth auch im Drud. Auch wurden in letigenannter Stadt Bortrage fur Richtarate aus ben gebildeten Stanben gehalten. Als wichtig erfcheint ferner Comeitert's jun. Differtation über ben boben Berth bes hombopathifchen Beilverfahrens, belegt mit einer Menge von Beis fpielen, infofern eine folche Arbeit die Cenfur einer mebieinischen Facultat paffiren konnte. Am reichsten war Die hombopathische Literatur an Schriften über die Cho: lera, namentlich auch an solchen, worin ber gunftige Erfolg ber Behandlung bargelegt wurde. Danche biefer Schriften, von gaien verfaßt, muffen nothwendig der neuen Lehre Unhanger gewinnen, inbeffen bie von Urgten verfaßten durch strengere Auffaffung der verschiedenen Arantheitsbilder, welche diese Geißel des Drients darbie tet, baju beitragen werden, bie an ihr Erfrankenden, follte fie Tentschland noch einmal beimfuchen, befto erfolgreicher ju behandeln.

Bu weiterer Ausbildung ber Somdopathie haben fich in biefem Jahre nach bem Mufter des schon langer beftebenben leipziger Localvereins 15) bergleichen Bereine auch in Dresben, Gorlis, Lauban, Arnftadt, Giegen, Lyon u. f. w. gebildet. Bedeutend ward auch die Arzneimittellehre burch neue Mittel bereichert, von benen manche bochft wichtig find. Wir nennen bas schwefelfaure Ratron, das Mutterforn (secale cornutum), ein ausgegeichnet fraftiges Mittel in einer Sphare, wo eben noch tein Uberfluß an Mitteln vorhanden war, ben Salpeter, bas bekannte Antiphlogisticum ber herrschenden Schus len, bas Terpenthinol, welches in einigen Arten Diabetes bulfreich zu werben verspricht, ben Indig, ber in vielen Arten rheumatischer und gichtischer Schmerzen Unwendung finden burfte, ben Ridel, ber besonders auch in Ropfleiden viele Bulfe verspricht, die Corallia rubra und endlich eine genauere Charafteristit bes Schwefels. Bas die Therapie betrifft, so ward besonders die Frage über die Bieberholung ber Arzneigaben, und über die anguwenbenden Potenzirungen lebhaft erdrtert. Immer mehr Argte erklarten fich fur die Rothwendigkeit jener, fowie auch Einzelne fur die Anwendung niederer Potenzirungen in einzelnen Fallen, namentlich in ber Syphilis, bagegen Andere die hoberen Potengirungen fortwahrend, als die einzig anwendbaren gelten laffen wollen, dem Musspruche Dabnemann's folgend, ber überall nur bie becillionfache (X) angewendet wiffen will. Indef ward auch wieders holt erkannt, daß noch bobere Bedeutendes leiften, nas

mentich ber Schwesel in ber fünsthunderten (D), welches burch mehrsache Beweise targethan ward. Immer mehr ward die Aberapie einzelner Arantheiten aufgeshellt, sotas ein systematisches Gedante sich vollkommener berstellt. Erfreulich ist es babei, bas namentlich solche Arantheiten, welche bisder aller hässe der herrschenden Schulen spotteten, mit Glad bekämpst wurden, darunter die Lepra, der Rartschwamm des Anges (sungus haematodes oculi), der Weichselgepf, schwarzer Staar u. s. w. Roch blieben aber die Wechstsieber, überhaupt mit ihren Folgen, wenn sie auch durch Chinin vertrieben werden, eine crux medicorum, eine solche auch sie Homdopathen. Sie veranlasten weitläusige Erdsterungen, aus denen im Allgemeinen hervorgeht, das auch hier die Psoratheorie Platz greift, indem die Arantheit oft nur den sogenannten Antipsoricis wich.

Der Plan zu Errichtung einer homdopathischen Alinit aus Privatmitteln ward immer eistiger verfolgt und in der Versammlung am 10. Aug. 1831 ward darauf angetragen, mit der Erdsfinung einer solchen Anstalt, webche schon auf 200 Athle. jährlicher Beiträge rechnen durste, nicht länger zu zögern, damit das größere Publicum, besonders aber auch die Regierungen, immer mehr Beweise von dem Werthe der neuen heilmethode erhalten möchten. Der Vorschlag ward auch von den versammelsten Mitgliedern der Gefellschaft allgemein genehmigt, und schon verdreitete sich die Annde von der Erdssinung der homdopathischen Alinik in Leipzig. Mit diesem Ereigenisse, für die neue Lehre gewiß eins der wichtigkten, schließt sich denn ihre Geschichte.

In seinem Organon beginnt Hahnemann mit einem Blide auf die Curmethoden 16) der bisherigen Arzneischulen.

Er verkennt, was ihm vielfach Schuld gegeben wird, bie Berbienfte ber Arzte um bie Sulfswiffenschaften ber Debis cin keineswegs, bat jedoch nur die praktische Redicin im Auge. Die alte Arzneischule nennt sich "rationelle Heils funde," weil fie die Urfache ber Rrantheit erforfche, binwegraume und nach bem Borgange ber Ratur in Krantheiten verfahre. Da aber bei den meisten Krankheiten eine Urfache nicht zu erkennen, fo erbachte man (mit Hulfe der Anatomie, pathologischen Anatomie u. s. w.) eine solde, indem man durch Schlusse auf den unfichtbaren Borgang ber Beranberungen im inneren Befen bes Menschen bei Krankheiten ein solches Phantafiebild schuf. Andere leiteten aus ben Symptomen einen generellen Charafter bes Rrantheitsfalles ber, &. B. Rrampf, Schwache, Fieber, Infartten, Blutübermenge, Mangel an verschiedenen Stoffen in ben Saften u. f. w. (bie fogenannten Caufal = Indicationen). Diefe Muthmagun= gen konnten aber Beilindicationen nicht abgeben, auch fehlten die allein ficher belfenden specifischen Araneien, weil die Erfahrung beren Gefahrlichkeit in ben bertomme

¹⁵⁾ Wehrfache Beweise von seiner Thatigkeit s. in ber Allgemeinen bom. Beitung.

¹⁶⁾ Sahnemann gebraucht ben Ramen Allopathie, Allos pathen, welcher aber nicht zu billigen, wie schon Brunnow nachweist.

lichen großen Dofen gelehrt hatte 1'). Die bisherige Arzneischule glaubte auch birect beilen zu muffen, theils antipathisch, theils burch Wegschaffung einer fogenannten materiellen Krankheitsursache (Caufalcuren). Wegschaffung ber Galle, bes Schleims burch Brechen, Purgiren, Aberlaffen, Musichalung von Gefchwulften, Rrebsgefchwuren, Austrodnen jauchiger Geschwure burch Ornbe, Beg-beigen ber Schanter u. f. w. Auch feste fie besonbere fcabliche Krankheitsstoffe (Scharfen) voraus, welche burch Ausbunflung, ben Sarn, Purgiren u. f. w. forts geschafft werben mußten. Daber benn bie alte Eintheis lung ber Arzneien. Die Krankheiten richten fich aber nicht nach biefen Sypothefen, fonbern find und bleiben (geiftige) bynamifche Berftimmungen unferes geiftartigen Lebens in Gefühlen und Thatigfeiten, bas ift immaterielle Berftimmungen unfers Befindens. Materiell fon: nen bie Rrantheitsurfachen nicht fein, ba jebe materielle Substang, in Die Blutgefaße gebracht, von ber Lebens= fraft entweber ausgestoßen wird ober ben Zob bringt 18). Darum wird bas Lebensprincip auch einen materiellen Rrantheitoff nicht in ben Gaften bulben 19). "Belcher Rofolog fab je mit leiblichen Mugen einen folchen Rrants beitsfloff, bag er fo zuverfichtlich bavon fprechen und ein medicinisches Berfahren barauf bauen will? Ber hat je einen Gichtstoff, ein Strofelgift ben Mugen barlegen tonnen?" Die Unstedung (burch Miasmen) geschieht ficherlich nicht auf materiellem Bege. Arger, Schred,

ten, wählen wir dassenige, was Choulant, ein ftarker Gegner der Hombopathie, der sie wenig berückstigt, das er ihrer in seinem vortressischen Werke über das Studium der Medicin gar nicht gedenkt, über die praktische Medicin (Reue Zeitschieft sür Natur: u. Heilkunde, I.) sagt: "Diese Unsücherheit (der praktischen Medicin) ist die Folge einer Selbstüderschäung unserer geisstigen Kräste, indem wir uns nicht nur anmaßen, das Unerkenndare, die innern Borgänge bei Krankheiten erkennen zu wollen, sondern sogar dieses Unerforschliche selbst zur Grundlage unserer medicinischen Theorien machen. Wir sind mit Wildern und Scheinerklärungen von jenem innern Grunde der Krankheiten zufrieden, und dauen auf sie unsere pathologischerapeutischen Systeme, während doch jeder Hauflag, jede Nervenkrankseit, jedes Fieber es sehren muß, daß wir eher alles Andere einzuschen vermögen, als jene innern Borgänge, welche den Berlauf der Krankheiten bedingen." — "Erkennbar an den Krankheiten ist aber nur ihre entfernte Ursaches beibe verbindet, die nächste Ursache der Krankheiten bedingen." — "Erkennbar, es kann von der Wisspenschaft nur geahnet werden, ist das Ziel, nach dem sie strecht, die Klüthe, die sie treibt, nicht aber der Boden, von welchem sie ausgehen kann." — "Die Wisspenschaft der praktischen Nedicin schreite trog der for reich ausgebildeten anatomisch physischen Kenntnis nicht fort, weil wir es ganz vergessen haben, daß sie als selbstständige freie Wisspenschaft sich entwickeln, von andern Doctrinen wol Belehrung annehmen, aber nicht von ihnen abhängig sein soll." 18) Dem ist undedingt nicht so, wie Choleracuren durch Salzeinsprigungen geigen. 19) Dieser Sas, obgleich von einem materiellen Krankbeitsstoffe handelnd, enthält doch, aller Analogie nach, eine Berzwerfung der Psoratheorie in sich, es ist ein Widersprüch, den Hahrenden krankbeitsstressen der eine immaterielle (Wiasma, Condatum) Krankheitsursache stüese im eine immaterielle (Wiasma, Condatum) Krankheitsursache stüese im eine immaterielle (Wiasma, Condatum)

Aberglauben bringen Krankheiten hervor. "Bo ist bier ber materielle Krankheitsstoff?" Die Auswurfe in Krankbeiten sind nicht ihr Stoff, sondern "jederzeit Auswurfe und Producte der Krankheit, des blos dynamisch gestörzten und verstimmten Lebens 20)." Nur verschluckte u. s. w., in die ersten Bege oder sonst in den menschlichen Körzper gedrungene fremdartige Körper können materielle Krankheitsursachen abgeben. (Eingeweidewurmer aber sind ein solcher nicht, nur [namentlich der Bandwurm] Producte des Psorasiechthums.)

Unbere Arate ber alten Schule erflaren bie Musleerungen, Die fie bemirken, fur Ableitungen, morin fie bie Ratur nachahmten, welche ebenfalls mancherlei Rrant= beitsanfalle burch Erbrechen, Durchfall, Schweiß, 26: fceffe u. f. w. beile; fie fuchten baber burch Unbringung ftarferer, beterogener Reize in bem vom Rrantheitsfise entfernten, ben Rrantengebilben am wenigsten verwandten Organen Ausleerungen ju veranftalten, auch wol ju un-terhalten, um bas Ubel gleichfam babin abzuleiten. Da= ber fcweiß: und harntreibenbe Mittel, Blutentziehungen, Fontanelle u. f. w., zugleich mit ben antagoniftischen Reig-mitteln: Fußbaber, Sungercur, Blafenpflafter, Mora u. f. w. Es ift aber falich, bie verftanblofe Lebensfraft jur Lehrerin au nehmen, benn "ber ganze Borgang ber Gelbstbulfe bes Organismus bei ihm zugestoßenen Krantheiten zeigt bem Beobachter nichts als Leiben, nichts, mas er, um echt heilfunftlerifch zu verfahren, nachahmen fonnte und burfte." Durch biefe Curmethobe weichen aber bochftens leichtere acute Ubel, dronische nicht, ober verschlimmern fich fogar und man fann fie feine beilenbe nennen. Un= bere Urgte meinten, Die in Krantheiten fich eben zeigen= ben Unftrengungen ber Lebensfraft, fich burch Musleerun= gen und antagonistische Metastafen zu helfen, mit Bleiß beforbern zu muffen. Ebenfalls ein ftarter Irrthum, be-fonbers auch wenn man etwa Localsymptome vertrieb; man fügte ber Rrantheit nur noch neue Leiben bei und beilte nicht. Dber auch man fuchte folche von ber Da= tur bewirtte Musleerungen, wenn fie befchwerlich wurden, burch repercutientia und repellentia zu unterbrucken, auch bies meift mit traurigen Folgen. Da bie Gelbft= bulfe ber Ratur bochft unvollfommen ift, fo mußte bie aratliche Rachbulfe nur noch mehr fchaben, ba bie Runft bie verborgenen Wege, mit welchen bie Lebenstraft ihre Rrifen veranstaltet, nicht betreten fann. Diefe lettere ift gar nicht bazu bestimmt, fich in Krankheiten felbst zu belfen, sonbern man hat sie bann nur " arzneikrank ums zustimmen, baß bie naturliche Krankheitsaffection nicht mehr auf sie wirten konne;" — bies zu bewirken lehrt bie homoopathifche Beilfunft.

Bei biesen Curmethoben ber alten Schule entrinnen zwar allerbings nicht wenige Kranke ihren Krankheiten, boch nicht ben chronischen (unvenerischen), nur ben acuten, boch nur auf Umwegen und oft so unvollkommen,

²⁰⁾ Wenn bies auch bie herrschenben Schulen nicht leugnen, fo behaupten fie boch Schaben burch Reaction, baber nothige Borsherausleerung, welche hahnemann nicht gestattet.

welche ihren Berlauf in mäßiger, mehr ober weniger turgen Beit zu beendigen geeignet find; man nennt fie acute Krants beiten. Theils find es folche Krantheiten, welche bei fleinen, oft unbemerkten Unfangen ben Organismus, jede auf ihre eigne Beife, einnehmen und ihn allmalig fo von bem gefunden Buftande entfernen, daß bie gur Erhaltung ber Befundheit bestimmte, automatische Lebensenergie, Lebens traft genannt, ihnen bei bem Anfange, wie bei ihrem Fortgange, nur unvolltommnen, unzwedmäßigen, unnuben Biderstand entgegenseten, sie aber, für sich, nicht selbst auslofchen fann, fondern, unmachtig, fie wuchern laffen muß, bis zur endlichen Berftorung bes Organismus; man nennt fie dronische Krankheiten. Sie entstehen von Unfledung mit einem dronischen Miasma. Bas bie acuten Rrantheiten betrifft, so find fie theils folche, die ben einzelnen Menschen befallen auf Beranlaffung von Schads benen gerade er insbesondere ausgesett lichfeiten, mar. Ausschweifungen in Genuffen, ober ihre Entbebs rung, phyfifche heftige Ginbrude, Ertaltungen, Erhigun= gen, Strapagen, Berheben u. f. w., oder pfychifche Erres gungen, Affecten u. f. w. find Beranlaffung folcher acuten Fieber, im Grunde aber meift nur überhingebende Aufloderungen latenter Pfora, welche wieder in ihren Schlummerzustand gurudtehrt, wenn bie acuten Krantbeiten nicht allzuheftig waren und balb beseitigt ober geheilt wurden, theils find es folche, welche einige Men-fchen zugleich bie und bort (fporabifch) befallen, von meteorischen oder tellurischen Schablichkeiten, wovon frantbaft erregt zu werben nur einige Menschen zu ber Beit Empfanglichkeit befigen; an welche jene grenzen, welche viele Menfchen aus abnlicher Urfache unter febr abnlichen Beschwerben (epidemisch) ergreifen, die bann gewöhnlich, wenn fie gebrangte Daffen von Individuen übergieben, anstedend (contagios) ju werben pflegen. Da entfteben Fieber jedes Mal von eigner Natur, und weil die Rrants heitsfälle gleichen Ursprungs sind, so verseten fie auch ftets die daran Erkrankten in einen gleichartigen Kranks beitsproces, welcher jedoch sich selbst überlassen in einem maßigen Beitraume ju Tob ober Genesung fich entscheis bet. Rriegenoth, überschwemmung und Sungerenoth find ihre nicht feltenen Beranlaffungen und Erzeugerinnen, theils find es auf gleiche Urt wiederkehrende (baber un= ter einem hergebrachten Ramen bekannte) eigenartige acute Diasmen, die entweber ben Menschen nur einmal im Leben befallen, wie die Menschenpoden, die Masern, ber Reuchhuften, bas ebemalige glatte bellrothe Scharlach: fieber des Sydenham, bie Dumps u. f. m., ober bie oft auf ziemlich ahnliche Beife wiedertehrende levantische Peft, das gelbe Fieber der Kuftenlander, die oftindische Sehr uneigentlich werden biejenigen Cholera u. s. w. Rrantheiten dronifche genannt, welche Menfchen erleiben, bie fich fortwahrend vermeidbaren Schadlichkeiten ausfeten, gewöhnlich Schabliche Getrante ober Rahrungemittel genießen, fich Ausschweifungen mancher Art hingeben,

bier nicht mit bem blogen Ramen begnugen, sondern mußten feine Ertlarungen ausführlich beifugen, und zwar unverfürzt, um bas Gigenthumliche auf teine Beife zu beeintrachtigen.

bie die Gefundheit untergraben, jum Leben nothige Beburfniffe anbaltend entbebren, in ungefunden, vorzüglich fumpfigen Gegenden fich aufhalten, nur in Rellern ober anbern verschloffenen Wohnungen haufen, Mangel an Bewegung ober freier Luft leiden, ober fich burch abermaßige Korper : ober Geiftebanftrengungen um ihre Gefundheit bringen, in ftetem Berbruffe leben u. f. w. Diefe fich felbft jugezogenen Ungefundheiten vergeben, wenn nicht fonft ein dronifches Diasma im Rorper liegt, bei gebefferter Lebensweise von selbst, und konnen ben Mamen chronischer Krankbeiten nicht fuhren 42). Die mahren dronischen Rrantheiten find die von einem comnischen Diasma entstandenen, welche fur fich und obne Die für fie fpezifischen Beilmittel immerbar gunehmen und bei bem beften geiftig und torperlich bidtetischen Berbalten bennoch fleigen und ben Menschen mit immerbar er hobten Leiden bis an bas Ende bes Lebens qualen, Diefes find bie allerzahlreichften und größten Deiniger bes Menschengeschlechts, indem die robuftefte Rorperen lage, die geordnetste Lebensweise und die thatigfte Ener gie ber Lebenstraft fie zu vertilgen außer Stanbe finb. Man kannte bisher nur die Sphilis einigermaßen als eine folche dronisch=miasmatische Rrantheit, welche ungebeilt nur mit bem Ende des Lebens verlifcht. Die, fin fich und ungebeilt, gleichfalls von ber Lebenstraft unvertilgbare Sytofis (Feigwarzenfrantheit) ertannte man nicht als eine innere dronisch = miasmatifche Rrantheit eigner Art, wie sie boch unstreitig ift, und glaubte fie burch Berftorung ber Musmuchfe auf ber haut gebeilt gu beben, ohne bas fortwahrenbe Siechthum von ihr gu bemerten. Unermeglich großer und bedeutenber als genannte beibe dronische Diasmen aber ift bas dronifde Miasma der Pfora, welche, mahrend jene beibe, die eine burch ben venerischen Schanker, Die andere burch bie blumentoblartigen Auswuchse ihr fpecifisches inneres Siech: thum bezeichnen, ihrentheils ebenfalls erft nach vollende: ter innerer Infection bes gangen Organismus burch ben eigenartigen Sautausschlag mit unerträglich figelnb wolluftigem Juden (und specifischem Geruche) bas innere, ungeheure dronische Diasma beurfundet, Die Pfora, Die einzig mabre Grundurfache und Erzeugerin aller ber abris gen vielen, ja ungabligen Krantheitsformen, welche unter ben Namen von Nervenschwäche, Syfterie, Sppocon-brie, Manie, Melancholie, Blobfinn, Raferei, Fallfucht und Rrampfen aller Art, von Knochenerweichung (Rachitis), Stoliofis und Apphofis, Anochenfaule, Arebs. Blutfcmamm, Afterorganisationen, Sicht, Samorrhoiden, Gelbund Blutsucht, Baffersucht, Amenorrhde und Blutfiur aus Magen, Rafe, Lungen, aus ber harnblafe, ober ber

⁴²⁾ Kopp macht hahnemann ben Borwurf, bas er fich iber Euren, blos burch ganz veränderte Diat, Echensart, Berwechselung bes Klima's, durch ben Gebrauch von wirksamen Minerals quellen und Babern nicht genügend ausgesprochen habe. Es war aber wol in Betreff der erstern Punkte nichts weiter nothig, als bas hier Gesagte; — einiges Andere kommt unten vor; was dazgegen Mineralwasser betrifft, so gehören diese offenbar in die Kategorie der Arzneien, wie namentlich die neuern Untersuchungen von Groß hinlanglich gelehrt haben.

nutter, von Afthma und Lungenvereiterung, von oteng und Unfruchtbarkeit, von Migrane, Zaubheit, em und fcmargem Staar, Nierenstein, Lahmungen, temangel und Schmerzen taufenderlei Art u. f. w. n Pathologien als eigne, abgeschloffene Krantheiten iren 43). Es wird baburch, daß diefer uralte Unngezunder nach und nach, in einigen hundert Geionen, burch viele Millionen menschlicher Organisging und fo zu einer unglaublichen Ausbildung gete, einigermaßen begreiflich, wie er fich nun in fo bligen Krantheitsformen an bem großen Menfchenlechte entfalten konnte, vorzuglich wenn wir uns ber achtung überlaffen, welche Menge von Umftanden bildung biefer großen Berfchiebenheit chronischer Krant-1 (secundairer Symptome ber Pfora) beizutragen pfleauch außer ber unbeschreiblichen Mannigfaltigfeit Menschen in ihren angeborenen Korperconstitutionen, e fcon für fich fo unendlich von einander abweichen, es kein Wunder ist, wenn auf so verschiedene, vom schen Miasma burchbrungene Drganismen fo viele piedene, oft bauernd, von Innen und Außen einwir-Schablichkeiten auch ungahlbar verschiebene Dan-Berderbniffe, Berftimmungen und Leiden hervorbrinwelche unter einer Menge eigner Namen, als für bestehende Krankheiten in der Pathologie bisher aufirt murben "). Db nun gleich bie Beilfunft burch edung jener großen Quelle ber dronischen Rrant=

18) Nur schlechte Arzte, sagt Kopp, curiren nach bem Raaber "bie bortommenden Rrantheitefalle haben gemeinfame itlichkeiten, in welchen fie mit anbern fcon beobachteten übernmen," baher find allerdings Rrantheiteformen anzunehmen. Rach einer Anmertung zu diefem Sage hat Dahnemann 12 baruber zugebracht, um bie Quelle jener unglaublich gabl= 1 Menge langwieriger Leiben aufzufinden, und zugleich bie forifchen) Deilmittet gu entbeden, welche gufammen biefem beopfigen Ungeheuer von Rrantheit größtentheils gewachfen in ihren fo fehr verschiebenen Außerungen und Formen. feinen Borten mochte es scheinen, als ob bie Arzte nie etwas gewußt batten, welche Rachtheile bas im Rorper verborgen be Araggift, namentlich nach zuruckgetriebener Arage, hervors: Dem ift inbessen nicht so, und es ware ganz billig gewesbaß Hahnemann jener Borganger, namentlich ber Arbeiten rieth's (welche Wenzel so umständlich in seinem Werke bie Rrantheiten von gurudgetretener Rrage benugt hat) gehatte; es murbe biefes eine Einleitung gu ber neuen Theo-geben haben, woburch fie weniger foroff, als es fo gefcheben ervorgetreten ware. Was fich überhaupt, abgesehen von bem ischen, ber Pforatheorie entgegnen lagt, hat Ropp ausgeen, und es ift tlar, bag biefe Theorie, um wirklich auch mifs aftlich begrundet ju merben, noch mancher Sichtung beburirb. Gelbft von hombopathen find Bebentlichfeiten bagegen tellt worben, worüber fich mehre Anbeutungen in ben neuern en von Stap f's Archiv finben. Rach bem bisher Borge-ien ift es nicht zu verkennen, bag Alles, was ber Argt d Rranthaftes und gu Beilenbes an Rrantheiten finben tann, in ben Befchwerben bes Rranten und ben an ihm finnlich iehmbaren Beranberungen feines Befinbens, mit einem Borte, n der Gesammtheit ber Symptome bestebe, burch welche bie beit bie zu ihrer bulfe geeignete Arznei forbert, bingegen br angebichtete, innere Ursache und verborgene Beschaffenheit ichtiger Traum fei. (Organon, Ste Mufl. §. 81.) Unbegreifs Beife blieb auch biefer Cat, fowie andere abnliche, in ber Incott. b. B. u. R. 3weite Section. X.

heiten, auch in hinficht ber Auffinbung ber specifischern homdopathischen Beilmittel, namentlich für die Pfora, ber

4ten Aufl. bes Organous fteben (§. 66. u. G. 18-15.), in bem namlichen Buche, bas bie Dopothefe eines pforifchen Krantheitsftoffes, als Grundurfache aller chronifchen (unvenerifchen) Rrantheiten, jur großen Entbedung und Bahrheit erheben soll (§. 7. 69. 78 fg.). In einer ganz neuen Schrift Sahremann's, betietlt: Die Allopathie zc. (Leipz. 1851. S. 8. 6. 16. 25 fg.), wird viels sättig und über die Maßen die wichtige Entbedung des Psoras miasmas, als bes Urgrundes aller unvenerischen chronischen Rrantheiten, gepriesen, und auf benfelben Blattern "eines ertraumten Krantbeiteftoffes (Lieblingsmaterie ber materiellen Seelen allopathischer Arate)" verächtlich gebacht. Daber fagt Kopp: "Rach ben Grunbfagen bes hahnemann'ichen Organous barf von einer latenten Pfora in ber Beilfunde gar nicht bie Rebe fein. Sie erscheint als ein ultrabombopathifches Erzeugniß. Wer auch nach verligent at ein uterugenvorgerigen Legengen. Aber auch nach nach ber Anssch bes gemeinen Wanschenverstandes ift eine latente Psora (ψώρα, Kräße, Räude) keine Psora, sondern ganz etwas Anderes. Denn besindet sich kein Ausschlag mehr auf der Haut, so sällt der Rame Psora weg, und eine latente Psora, als Urgrund aller nichtvenerischen deronischen Rrantheiten, ift ein Unbing, auch ebenso gut in dieser allgemeinen Beziehung eine Chimare, wie ber pathogenetische Archeus bes helmont, die Sordes ber Gastriker, bie Schärfen ber humoralpathologen, die Afthenie der Browntaner, die Entzündung der hyper-Antiphlogistiker, die Kämpsichen Infarcten und andere solche Aushelser und Lieblingeibeen ihrer Schöpfer. Warum hat Dahnemann ben, aus ben Schriften ber Argte entnommenen, Erfahrungen über bie nachtheiligen Folgen von der Bertreibung der Krage und anderer dronischen Ausschläge burch außerliche Mittel nicht zahlreiche, recht schlagende eigene Brobachtungen zugefügt? Man muß sich hierüber billig wundern, ba feine Theorie von bem Pforafiechthume auf folden Grfahrungen ruben foll, und bas felbft Gefebene babei boch vorzugliches Gewicht hat. Genügende Beweise bleibt D. basur schutzgutges den Arage nicht erst drtlich, sondern als allgemeine innerliche Krankheit beginne (a. a. D. S. 27. Note, 29. 60 Note, 68 fg. 164 u. a. a. D.), daß keine der chronischen Krankheiten, welche D. ber inneren Pfora gufdreibt, ohne Gulfe ber Runft nerfdwinbe, und in volltommene nachhaltige Gesundheit übergebe. Dahnemann gibt in seinem Werke über die chronischen Krankheiten keine be-friedigende Erklarung, warum die Argneien, welche die Symptome dronifder Krantheiten beden, aber nicht ju ber Claffe berjenigen gehoren, bie er bie antipsorische nennt, teine bauerhafte Beiltraft leiften. Um bie Pfora ober bas Krabsiechthum gum Urquell aller nicht fophilitifden dronifden Rrantheiten gu erheben, und gum Beweise, bas bie Rrage ein so allgemein — burch Erzeugung von langwierigen übeln — Schaben bringendes Miasma fet, bemuht fich D., fie in ftete Parallele mit ber Luftfeuche gu ftellen. Inbes bleibt bei biefer Bergleichung eine hauptfache im Rudftanbe, baß namlich bas lettere Diasma nur eine fpecififche Argnei, ben Derfur, gur Beilung ber baburch erregten Rrantheiten bebarf, mahrenb bas anbere, angeblich in noch weit geoferer Ausbehnung verbreitete, eine lange Reihe behaupteter specificher Mittel zu seiner Entfernung nothig hat. Schon aus ber Menge biefer sogenannten antipsorischen Arzneien ift ersichtlich, bag ber Dahnemann's ichen Pfora kein solches abgeschlossen, eigenthumische, einfache Miasma unterliegt, als ber Spyhitis. Hierzu kommt nun noch bie in ber Hypothese Pahnemann's liegende Folge, daß alle machtige Schäblichkeiten in ber Natur für sich unvermögend sind, besträchtliche chronische — nach bem Aushören der schäblichen Einswirkung fortbauernde — Arankbeiten zu erregen, sondern dies blos unmittelbar, burch Erwedung ber fchlafenben Pfora, thun tonnen. Eine gezwungene Unnahme, bie fich burch die Erfahrung nicht einmal als mahrscheinlich barftellen, geschweige als fest begrundet jum Fundamentalfage bei der Therapie langwieriger Krant-beiten gebrauchen lagt." Rach Angabe der Behauptungen Dahne-mann's über ben Ginfluß und die Folgen ber Pfora heißt es bei Ropp weiter: "Bu welchen einseitigen, burch bie tagliche ErfahRatur ber zu heilenben Mehrzahl von Krankheiten um einige Schritte naber gekommen ift, fo bleibt boch zur

Bilbung ber Indication bei jeber zu heilenben chronischen (pforischen) Krantheit fur ben homdopathischen Arzt bie

rung wiberlegbaren, Soluffen aber jene Unnahme führt, ergibt fich in ber nothwendigen Folgerung, baß pforafreie Menfchen beren Borhandensein boch hahnemann nicht ableugnen tann — fich veren worganornjein vom Pahnemann nicht aviegnen tann — sich allen solchen Einstüssen, wenn gleich noch so heftigen, ausstehen könnten, ohne ein wahres (nach ganzlich ausgehobenen nachteiligen Einstüssen andauerndes) langwieriges übel bavon zu tras gen, und daß überhaupt durch Schädlichkeiten, die in der Luft, im Boden, in Speisen oder Getränken, in Leidenschaften ze. lies een allein keine dronische sondern nur geute Krankheiten hearing gen, allein feine chronifche, fonbern nur acute Rrantheiten begrun: bet werben tonnten. Doch bestimmt D. in einer neueren Schrift (Die Allopathie 2c. Leipz. 1831. S. 9.) hinsichtlich ber letteren übel bas Gebiet ber Pfora noch ausgebehnter, indem er fagt: "ftarte, acute Entzundungen ber Bruft (und anderer Theile) find einzig nur Aufloderungen eines im Innern verborgenen Ausschlages Miasms (ber Psora), (tein von Psora freier Mensch bekommt je eine Lungenentzundung!)." Wie es num zugeht (und die Fälle sind so felten nicht), daß ein Mensch in seinen jungern Jahren nur einmal von einer heftigen Entzundung befallen, und nachher, ohne je wieder zu ertranken, in einem viel dewegten Leden sich mancherlei nachtheiligen Ginwirtungen blos ftellend und boch gefund erhaltend, alt wird, bleibt freilich babei unerflart. Bei ber Menge von Rragpatienten, welche ich mahrend meiner Praris behanbeite, habe ich auch in fpaterer Beit nach ber Genesung, teine auffallenbe fecunbare Rrantheiten beobachtet. Wenn auch bie ubein Folgen von folecht behandelter Krage für viele Falle unbestreitbar find, so ift boch ber allgemeine Antheil biefes hautausschlags an allen chronischen Krantheiten und bas Eingreifen bes Krantheiten und bas Eingreifen bes Krantheiten in jebe berfelben burch bie Erfahrung gar nicht bewahrheitet. Bei ber Gur mit ber außerlichen Unwendung bes Schmefels, ber enge lifchen Salbe, ber Schwefelleberbaber ze., mußten fo viele Siechethumer fpaterbin entstanben fein, bag ber Schaben biefes Berfahrens nicht hatte verborgen bleiben tonnen. Die Erfahrung fagt aber, es fei bies in ber Regel nicht ber gall, und von ben vielen Saufenben, Die, gumal im Kriege, in ben Kragfpitatern, fowie in großen Waifenhaufern auf folche Art behandelt werben, feien nachher nicht gerabe auffallend mehr in dronische Krantheiten verfallen, als es ber gewöhnliche Lauf ber menschlichen Ratur mit Militairperfonen, die mehre Felbzuge mitgemacht, haben gewöhnlich einmal, auch wol mehre Dale bie Rrage unter ben gebachten Curverbaltniffen überftanben. Ungablige von ihnen bleiben nachher gefund und erreichen ein hohes Alter, mas nicht fein tonnte, wenn biefes Diasma ein folches einbringenbe, unter allen Lebensumftanben unvergangliche Bermogen gur Erzeugung von Rrantheiten befage, wie ihm hahnemann gufchreibt. biefe Ansicht bie richtige, fo mußte eine Rraganftedung, wegen ber Gefahr, in eine Anlage gu fecundaren übeln gu gerathen, ben bebeutenbsten Disgefchicken und erschreckenbsten Unglücksfallen beigugablen fein. Gine weitere Folgerung aus ber habnemann'ichen Pforatheorie ift noch, baß, fofern man gewiß ift, bag bie chronische Arantheit weber einen fophilitifchen, noch fototifchen Anfang hatte, eine jebe Nachfrage wegen fruberer Rraganftedung uberfluffig wird, weil ja alte, einer dratlichen Behandlung werthe, langwierige übel boch pforischer Ratur find, wenn auch eine solche Anftedung nicht erweislich vorausging. (Selbst eifrige hombopathen nehmen Anftanb, biefe Dahnemann'iche Meinung ju theilen; Archiv fur bie hombopath Gritt. 11ter Bb. 2tes D. G. 49 fg.) Run tann man aber nicht felten Familien beobachten, welchen bie Rrage und andere Sautausschlage stets fremd waren, bie jedoch wegen angeerbter übeln Bruftconstruction und phtisischen Rorperbaues burch mehre Generationen Lungensuchtige in einem gewiffen Alter erzeugen. Dagegen tommen in einer großeren Praris oft genug Menfchen vor, welche fast jebes Fruhjahr einem, nicht lange bauernben, Erantheme unterworfen, bie übrige Beit jeboch und überhaupt fonft immer gefund find. Dem erfahrenen arzelichen Beobachter wirb es nicht entgeben, bag von folden Krantheiten, benen, nach Sahnemann, nothwendig ein pforifcher, bei bem Richt=

gebrauche ber antisporischen Arzneien bleibenber, unverflegbarer und machfender Grund jugefchrieben werben muß, bisweilen bie Ratur nach langem Leiben, ohne alles, weber früheres noch fnateres Buthun ber arztlichen Runft, Falle bauerhaft heilt. 3ch habe folde von selbst entstandene Genesungen bei Magentrampfen, Kolik, Remsstruationsleiden, Rhachitis, Gicht, Hoppochondrie, Opfterie, langwierigem Durchsalle, Gesichtsschmerze 2c. gesehen. Andere Krandbeitsschmen traten dafür nicht auf, sondern die Gesundheit de harrte stand hatt eine Krandbeit der harrte stand fit, und es kamen badei nicht selten die Entwickelungs und fpatern Stufenjahre in Betracht." Go begrunbet immer auch biese Einwurfe Kopp's sein mogen, so haben boch bie praktifden Erfahrungen eines ber ersten ber hombopathischen Arzte, bie bereits schon burch bie Erfahrungen Anderer bestätigt worben find, einen noch viel großern Ginwurf herbeigeführt, ber fur fich allein nicht blos bie Pforatheorie, fonbern felbft bas gange hombopathifde Princip über ben Saufen gu fturgen broht. Es ift bies bie Auffindung, oder richtiger zu sagen, die Anwendung bes von Gref sogenannten Antipsoricum, welches diesen Ramen indes, wie auch bereits von Andern gerügt worden ift, mit Unrecht führt, und eigentlich Pooricum heißen muß. Da der Gegenstand selbst für die Pomdopathie von gedbter Wichtigkeit ift, so steben wir nicht an, dies fiche Continues Er fatte Continues über biefe Entbedung Groß felbft (homdopath. Beitung, Rr. 5.) reben zu laffen. "Die Behanblung ber Rrage gebort zu ben allerfchwierigften Guren, wie gewiß jebem Prattiter binlanglich befannt ich. Ich fehe daher nicht an, bas, was ich in ber neuesten Beit ift. Ich stehen beiden nicht an, bas, was ich in ber neuesten Beit hierüber beobachtet habe, hier mitzutheilen, überzeugt, bas man es nicht ohne Interesse lein werbe. Es ist erwiesen, bas alte psorische übel, die keine heilung zulassen wollen, eine milbere Gestalt annehmen, und bann noch durch angemessene Medicamente besteht werden, wenn sich frische Kräge zu ihnen gesellt, und oft haben die Urzte sich Muhe gegeben, durch absichtlich bewirte Kräge Anstellung eine so glucklische Metamarphase herbeizusstihren. Unftedung eine fo gludliche Detamorphofe herbeiguführen. Allein bas hat immer feine Schwierigteiten gehabt, inbem fruber einmal mit ber Rrage behaftet gewesene Inbivibuen nicht leicht jum zwei-ten Dale bavon angestedt wurden, felbft wenn man Rragftoff mit ihrer Daut in formliche Beruhrung brachte. Da entftand in mir bie Ibee, bis X potengirtes Rraggift folden Individuen eingugeben, um ihnen bie Rrage beigubringen, ober wenigftens fonft eine Umwandlung ihres Siechthums zu bewirten. 3ch verfuchte bas guerft bei einem altlichen Frauenzimmer, bas, ohne eigentlich trant gu fein, Sahrelang ein pforisches Leiben an feiner unnaturlichen Befichtefarbe und andern abnilichen Erfcheinungen hatte ertennen laffen. Im vorigen Derbft gesellte fich enblich ein Bechselfieber bingu, welches bie latente Pfora nun beutlich entwickelte. Da ohnehin bie tlimatterifchen Sahre begonnen hatten, fo traten Denftruations : und überhaupt mehrfache Unterleibsfehler , verbunben mit mancherlei gaftrifchen, bilibfen und gichtifchen Gricheinungen, flar hervor und bas Gange gab ein fo vielfeitiges und verworrenes Rrantheitsbilb, baß es fcmer hielt, ein recht entfprechenbes Beilverfahren bagegen in Gang ju bringen. Auch wollten bie angewenbeten Mittel wenig leiften; es blieb immer ein complicirtes Leiben übrig, zu bem sich eine allmablich überhand nehmenbe allgemeine Schwache und große Gemutheverstimmung gesellte. hier war es nun, wo ich versuchemeife ben potengirten Rraftoff (Antipsoricum) in einer Dofis anwenbete. Rach etlichen Bochen war tie Psora, ohne aufsallende Erscheinungen, in ihren bieberigen Außerungen verschwunden und die Kranke befand sich so wohl, wie sie es Jahrelang vorher nicht gewesen war. Auch gegenwartig hat sie noch nichts wieder zu klagen und ihr Ansehen ist aufgallend besser geworden." Diesen Ersahrungen von Groß schließen fich anbere, nicht minbern gludlichen Erfolges an, welche Rresfds mar, Attompr und ein wiener Argt (homdopathische Beitung, Rr. 21. an Kresschmar) bemertte, aber auch noch, daß, als er nach vollenbeter Beilung eines verzweifelnben Falles, ber feinen Antipforicis weichen wollte, Pforicum fortgab, ein neuer, ber frifden Rrage febr abnlicher, Ausichlag fich entwickelte, welcher

Pflicht forgfaltiger Auffaffung ber erforschbaren Symptome und Gigenheiten berfelben fo unerläßlich, als vor jener Erfindung, nur bag bei biefer Erforfchung einiger Unterschied ju beobachten ift, ob bas Leiben eine acute und fcnell entstandene Rrantheit ober eine dronifche fei, ba bei ben acuten bie Dauptfymptome fcneller auffallen und ben Ginnen erfennbar werben und baber weit furgere Beit zur Aufzeichnung bes Krantheitsbildes erfober-lich, auch weit weniger babei zu fragen ift, ba fich bas Meifte von felbst barbietet, als bei ben weit mubfamer aufzusindenben Symptomen einer schon mehre Jahre allmalig vorgeschrittenen, chronischen Krantheit. Der Urgt bat nun in jedem einzelnen Fall bas jedesmalige Rrantbeitebild in bochfter Individualitat mit Unbefangenheit, Aufmertfamkeit im Beobachten, und Treue im (fcbriftli: chen) Mufgeichnen, aufzunehmen. Er hat babei vor allen Dingen ben Rranfen felbft ohne Unterbrechung und ohne Suggeftivfragen gu vernehmen; bemnachft aber bie Ungeborigen u. f. m., endlich aber feine eignen Beobachtun-gen beizufügen. Sinfichtlich ber Symptome bat er befonders in Bezug auf ihr Auftreten nach ber Beit, nach ber Korperlage, ber Dauer u. f. w. fich zu erkundigen, namentlich hat er immer ben Geift und Gemuthezustand forgfältig zu erforschen, auch babei sowol als hinfichtlich anderer Ergebniffe bas zu berudfichtigen, mas bem Rran-ten in gesunden Tagen eigen gewesen. Die Zufälle und bas Befinden bes Kranken mahrend eines etwa vorgangigen Arzneigebrauchs geben nicht bas reine Bilb ber Rrantheit; biejenigen Symptome und Beschwerben bingegen, welche er vor bem Gebrauche ber Urgneien ober nach ihrer mehrtägigen Burudfegung litt, geben ben ach= ten Grundbegriff von ber urfprunglichen Geftalt ber Rrantheit, und vorzüglich biefe muß ber Urgt fich aufgeichnen. Er fann auch wol, wenn bie Rrantheit lang= wierig ift, ben Rranten, wenn er bis jest noch Urgnei genommen batte, einige Tage gang obne Urgnei laffen,

dem Schwesel (bem Haupt: und Universalmittel gegen Psora) noch nicht weichen wollte. Bon ben genannten Arzten hat aus diesen Ersahrungen noch keiner einen Schluß auf die Ahcorie gemacht. Offendar ist aber hier der Brundsa, similia similidus, verlegt, indem die Psora mit ihrem eigenen Giste behandelt und geheilt worden ist! Iwar sehlen noch die Prüsungen des Mittels an Gessunden, es ist die jest blos ex usu in mordis seiner Wirkung nach bekannt, scheint aber doch allerdings einen der Kräge sehnlichen Ausschlag, der vielleicht der Gesunden sich in echte Kräge umgestaltet, hervordringen zu können. Hält man alle diese Ahatschen mit der oben auseinander gesehen Ahcorie der hombopathik, daß Gleiches nicht Gleichem, sondern nur Ühnliches Ühnlichem weiche, zusammen; bedenkt man serner, daß hier gewissermaßen eine Impfung stattsand, so kann man nicht umhin, zu gestehen, daß das Psorieum nothwendig eine Resorm, sowol hinssichtlich der Psorahypothese, als auch der Theorie der hombopathie, mit welcher sich diese Ergebnisse nicht vereinigen lassen, hervorrusen muß, und es ist sehr zu wänschen, daß dahnemann selbst es übernehme, das obwaltende Dunkel auszuklären. Ihm wird dies am leichtessen werden, um so mehr, als, wie wir schon oben demerkten, die Ersahrung hinlänglich gezeigt hat, daß chronische Krankheiten, nach seinen neuern Anschen das es also am Endernichts weiter bedarf, als einiger Modificationen der legtern, um nieder ein homogenes Ganze herzustellen.

ober ihm etwas Unarzneiliches indes geben und bis ba: hin die genauere Prufung der Krankheitszeichen verschieben, um die dauerhaften, unvermischten Symptome des alten Ubels in ihrer Reinheit aufzusaffen und ein untrugliches Bild von der Krankheit entwerfen zu konnen 15).

45) über diesen Gegenstand hat sich Kopp weittäusig verbreitet, namentlich auch über die Schablichkeit ber übermäßigen
und lange fortgesesten Arzneigaben: "Es gebort," sagt er, "zu
ben verdienstlichsten Bemühungen hahnemann's, barauf den Arzt
mit mehr Nachweisung, bedeutsamer und dringender, als früherbin es geschah, ausmerksam gemacht zu haben, daß er während
ber Behandlung einer Krankheit die Jufälle, welche dieser selbst
angehören von benen, die durch bie angewendeten Arzneien berder Behandlung einer Krankheit die Jufälle, welche dieser selbst angehören, von denen, die durch die angewendeten Arzneien hervorgebracht wurden, unterscheide, und daß nicht blos das Duecksilder, sondern auch andere Mittel bei dem Misbrauche Arzneistrankeiten hervordringen können. übertreibt auch D. hier, wie gemeinhin, so liegt doch viel Wahres darin. Es besicht die Posmöopathie dort (wenn gleich im Ertreme) eine starte Seite, wo sie die Einsacheit im Arzneiverordnen — das Attribut ausgezeichneter Praktiker aller Zeiten — zur unerlässlichen Bedingung macht. Die homöopathische (Pahnemann'sche) Methode verdient schon deshalb Beachtung, weil sie nicht billigt, daß zu oft und zu viel, und ohne zureichenden Grund Arzneien angewendet werden. Indem sie unverständiger Arzte unzeitiges Einschreiten in die Natur minder nachteilig macht, das Bermehren der Arznesselchaben schwicht und mäßigt, und den Kranken vor Arzneischaben schwicht und mäßigt, und den Kranken vor Arzneischaben schwigt, siellt sie das Versahren so vieler Praktiker in ein nachtheiliges, aber wahres Licht. Unstreitig ist es gerade die Seite der Domöopathie, womit sie nicht setzen über die Seite der Domöopathie, womit sie nicht setzen über die Allopathie — hauptsächlich aber über die salschwan tradt. pauprlachted aver über die saliche, mit ihren jeren großen Arzneidosen, Bielgemischen und ihrem unverzüglichen, drängenden,
fürmischen Berfahren — den Sieg davon trägt, daß jene der Natur keine ungeduhrliche Zumuthungen macht, und nicht so oft direct etwas verdirbt. Was der homdopathie den Weg zur grö-zern Berbreitung bahnte, war die Sucht einer Menge Arzte, ihre Kranken in einer Fluth von Arzneien zu begraben. Leute genug fürchten sich, ihren Körper einer solchen Vehandlung hin-zugeben. Niederschlagend für das Bertrauen auf die Kunst bergleichen unternehmenber, gewaltbrauchenber Arzie muß es in Wahrsbeit sein, wenn die öffentlichen Blatter untangst verkündigten, ein großer Staatsminister habe, nachdem er eine beträchtliche Zeit die angreifendste arztliche Encheizese mit Aberlassen, Blutegeln 2c. ers fahren, kurz vor dem Tode seinem Beichtvater die erlangte überzeugung offendaret: "Die Arzte haben mich getöbtet!" — Der gute Arzt muß es bei jeder Methode scheuen, durch seine Eur den Kranken statt des gehobenen übels ein neues, oft noch schlimmeres zu geben, oder einem Leiden noch ein anderes ohne Nugen beigugesellen; ben Kopfgrind eines Kindes durch Merkurialfalbe zu verstreiben, und dadurch ein schlimmes Augenübel zu verantaffen; einem Mädchen den Kropf durch Jodine zu entfernen, und andauerndes Siechen mit Menstruationsstörung dafür eingebracht zu haben; den Durchfall eines zarten Kindes mit Mohnsaft auf einige Beit zu stoppen, und ihm dassur Judingen, krampsbaste Steisbeit ber Glieber, talte Schweiße, Betäubung 2c. zu geben; burch lan-gen Gebrauch ber Belladdonna einen Keuchhusten zu mäßigen, und eine Gehirnschwäche mit Anlage zum Opdrocephalus bagegen zu erregen; mit sehr großen Gaben Merkur eine Entzündung zu be-seitigen, und statt ihrer einen langwierigen Speichessung zu be-feitigen, ichehlaften Ichen folgenben ichabhaften Bahnen bervorzurufen; ober einen Group fo folgenden sadobaften Sahnen hervorzurgen; oder einen Erdup so durch ungeheure Quecksiberbosen zu verscheuchen, daß das Kind sich micht wieder von der, durch die Arznei entstandenen, Zerrützung ganz erholen kann; oder die legten Eebenswochen eines Lungensüchtigen im colliquativen Stadium durch ein schmerzhaftes Haarseil noch peinigender zu machen. Macht nun das Studium der Homdopathie ausmerksam, die Wirkungen der Arzneien neben ben Rrantheitssymptomen mehr unterscheibend gu berücksichtigen, bie Arzneiverordnungen zu vereinfachen, und ein und baffelbe vollBei einer schnell verlaufenden Krankheit, welche bringend Hilse erheischt, muß der Arzt sich mit den vorhandenen Symptomen begnügen, wenn auch Arzneisymptome dars unter wären. Bei der Erforschung des Krankheitsbildes in Spidemien wird sich die Vollständigkeit desselben erst nach mehren einzelnen Erkrankungsfällen ergeben. Ebenso mußte das Sesammtbild des Psorasiechthums erst durch Zusammenhalten vieler einzelnen Källe ersorscht werden. Mit der Auffassung des Krankheitsbildes ist, wie Hahremann sich ausdrückt, die schwerste Arbeit geschehen, der Arzt hat eine übersicht gewonnen, und kann nun leicht Rachträge machen.

Bom Auffinden ber Beilmittel.

Der zweite Punkt bes arztlichen Geschäfts betrifft die Erforschung ber zur Heilung der natürlichen Krankheiten besstimmten Werkzeuge. Die ganze Krankheit erregende Wirkssamkeit ber einzelnen Arzneien muß bekannt sein, ehe man hofssen kann, für die meisten natürlichen Krankheiten treffende homdopathische Heilmittel unter ihnen sinden und auswähslen zu können. Es ist schon oben bemerkt worden, daß zu dem Ende Bersuche mit den Arzneien und zwar nicht an Kranken, sondern an gesunden Menschen angestellt werden müssen, sondern an gesunden Menschen angestellt werden müssen war oben die Rede. Was die Erstwittung betrifft, so machen die narkotischen Arzneien

traftige Mittel nicht ohne hinreichende Gründe in großen Dosen eine geraume Beit anhaltend zu geben; so durften boch, hinsichte lich ber, oft lange dauernden, Arzneiwirkungen und Arzneikranktheiten, die zu unterscheiden sein, welche nach Entsernung der arzneilichen Substanz von selbst verschwinden (unmittelbare Folge), von denen, die ungeachtet des nicht mehr stattsindenden Einstusse der schalblich gewesenen Arznei, nicht ohne Aunsthülfe aufhören, oder ungeheilt bleiben (mittelbare Folge). Iene ist ein vorüberges hender Eindruck der Nerven; diese die, durch solche wiederholte Eindrück erzeugten, tieser eingedrungenen Weränderungen in der Organen. Dierher gehören: die Folgen eines Rausches von Branntwein und die Desorganisationen der Abdominal-Eingeweide, sowie die Wassersucht von anhaltenden Ausschweisungen im erwähnten Getränkt. Verner der betäubte Schlaf von einer großen Dosis Mohnsaft und die bleibende Rervenschwäche von dem häusigen Misbrauche desselben. Uhnlich verhält es sich mit der China, dem

46) Gegen die Prüfung der Arzneiwirkungen an Gesunden hat man, außer dem, was oben davon schon aus Kopp's Schrift beigebracht wurde, besonders noch Folgendes erinnert. 1) Die Arzneien könnten ihre Kräfte nur dei Kranken zeigen! Dies ist zwar in sofern richtig, daß sie im Stande sind, eine Krankheit wegzunehmen, aber dewirken sie dies durch eine Art Zauderei? Wirkt etwa tart. emet. dei Gesunden nicht? Waarum ist ein Mitztel krampssischen nur aus dem heilen, sagt man. Aber nur, wenn wir die Erstwirtung des Mittels kennen, können wir damit heilen, denn dei den Kranken ersahren wir keine reinen Resultate, da wir nur eine Michang der Arzneiz und Krankheitssymptome erhalten. 2) Man könne von dem Gesunden nicht auf den Kranken schaften nur eine Michang der Arzneiz und Krankheitssymptome erhalten. 2) Man könne von dem Gesunden nicht auf den Kranken schaften nur eine matchte sein, wie man z. B. aus dem Iten heeste von Idraj kurch des den Kranken des den Kranken des dem purgiren Galze Gesunde so gut wie Kranke, edenso Rhabarder, Alos, auch wirken Ipetacuanha und Rhabarder, und fast in denselben Dosen, sodas die Wirkung nur nach der Doss verschieden ist. 5) Was den häu-

hierin eine Ausnahme. Da sie in ber Erstwirkung theils die Empfindlichkeit und Empfindung, theils die Reizbarteit hinwegnehmen, so pflegt bei ihnen ofter, auch bei mäßigen Versuchsgaben in gesunden Korpern eine erhöhte Empfindlichkeit in der Nachwirkung (und eine größere Reizbarkeit) merkdar zu werden. Diese narkotischen Substanzen ausgenommen, werden bei Bersuchen mit mäßigen Gaben Arznei in gesunden Körpern blos die Erstwirkungen derselben, das ist diesenigen Symptome wahrgenommen, womit die Arznei das Besinden des Menschen umstimmt, und einen krankhaften Zustand auf längere oder kurzere Zeit in und an denselben hervord bringt. Unter diesen gibt es bei einigen Arzneien nicht wenige, welche andern, theils vorher erschienenen, theils nachher erscheinenden Symptomen, zum Theil oder in gewissen Nedenumständen entgegengesetzt sind, deswegen jedoch nicht eigentlich als Nachwirkung oder als bloße Gegenwirkung des Organismus anzusehen sind, sonden nur den Wechselzustand der verschiedenen Wirkungsperrorismen erster Wirkung bilden 47). Einige Symptome

fig gemachten Vorwurf betrifft, bağ es Unrecht fei, mit Gesunden zu experimentiren, so widerlegt sich berselbe schon aus Allem, was über die Art, die Bersuche anzustellen, gelehrt; dann aber muß man billig fragen: ob es nicht ebenso Unrecht, mit Kranken (bie Pulse erwarten!) zu experimentiren, wie jest so häusig geschieht!

47) Die Unterscheidung der Erst., Rache und Wechselwirkung

einer Argnei ift nicht leicht, und hahnemann selbst meint, bas manche berfelben tunftig als eine anbere ertannt werben burfte, namentlich fpricht er hiervon in ber Borrebe jum Rampfer. Sehr gut hat Kopp (S. 125.) biefen Gegenstand gewürdigt und Imbeutung gegeben, von welchen Seiten man funftig biefen fowierb gen Abicinitt in ber Dombopathie zu betrachten habe. "Bei ben nicht fehr martirten Birtungen ber von Dombopathen geneuften Arzneien," heißt es, "find bie Beftimmungen von Erft- unt Rachwirtung oft schwantenb, nicht selten ziemlich willfurlich. End in bieser hinsicht beburfen bie Symptome vieler Arzneien einer Atvifion, gumal ba boch nur bie Erftwirfungen eigentlich gum bo-mopathifchen Beilgwede benugt werben sollen. Indef find in ben erschienenen softematischen Busammenftellungen ber reinen Arzneiwirkungen meift die Rachwirkungen ebenfalls aufgenommen, und fie werden auch bei ber Aufludung und Bahl eines paffenden Deilmittels berucflichtigt. Dier liegt ein Fingerzeig, daß es babei im Allgemeinen nur darauf antomme, eine Arznei zu finden, die mit bem leibenben Organe in einer naben specifischen Bermanbtschaft stehe. Ubrigens ift es oft febr schwierig, bie Erstwirtungen von ben Nachwirtungen ber Arzneien zu scheiben, und sie als folde gu bestimmen. Die Ratur felbft bietet haufig teinen Unter-ichied bar, und bie ftrengfte Revision ber bereits gepruften Mittel wird barin nicht überall bie Sachen so in bas Reine bringen, wie man es nach bem Drganon (S. 59 fg. ber 4ten Aufl.) zu verlangen berechtigt ware. Bubem richtet sich bie Art ber Erstwirkung vieler Mittel sehr nach ber Gabe bei ber Prufung, sobas eine Arznei (Rhabarber 2c.) halbgranweise einem gesunden Menschen gereicht, gerabe bie entgegengesete Erstwirkung zeigt, als wenn sie zu 30 bis 50 Gran gegeben wirb. Sebenfalls aber wirb bie Prufung anzeigen, welches Organ vorzüglich bie fragliche Arznei in Anspruch nimmt. So scharffinnig und wahr ber von habnes mann aufgestellte Unterschied zwischen Erst: und Rachwirtung in mehrsacher hinsicht ift, so hat er biesem Lehrsage boch zuviel Allgemeingultigfeit gegeben, inbem letterer auf einen Theil von Argneien nur paft, manche aber gar nichts bergleichen mahrnehmen laffen. Biel Duntel liegt noch auf ben Bechfelmirtungen in ben Arzneiprufungen. Oftere burften fie auch von ben Rachwirtungen nicht unterschieben fein."

werben bon ben Urgneien ofter, bas ift in vielen Ror= pern, andere feltner ober in wenigen Menfchen gu Bege gebracht, einige nur in febr wenigen gefunden Rorpern. Bu ben lettern geboren bie fogenannten Ibiofyncrafien, worunter man eigne Rorperbeschaffenheiten verfteht, welche, obgleich fonft gefund, die Reigung befigen, von ge= wiffen Dingen, welche auf viele andere Menfchen gar feinen Ginbrud und feine Beranberung gu machen fcheis nen, in einen mehr ober weniger frankhaften Zustand versetzt zu werben. Doch bieser Mangel an Eindruck auf Jedermann ist nur ein Schein. Denn da zu diesen, sowie zur Hervorbringung aller übrigen frankhaften Befindensveranderungen in Menschen beibe, sowol die der einwirkenben Gubftang inwohnenbe Rraft, als bie Fa: higfeit bes Rorpers von ihr erregt gu werben, erfoberlich ift, fo fonnen bie auffallenben Erfrankungen in ben fogenannten Ibiofyncrafien nicht bloß auf Rechnung biefer besondern Korperbeschaffenheiten gesett, fondern fie muf-fen sogleich von biefen veranlaffenden Dingen bergeleitet werben, in benen bie Rraft liegen muß, auf alle menfch= liche Rorper benfelben Ginbrud gu machen, nur fo, bag wenige unter ben gefunden Rorperbeschaffenheiten geneigt find, fich in einen fo auffallend franken Buftand bon ib= nen versegen zu lassen. Daß diese Potenzen wirklich auf jeden Körper diesen Eindruck machen, sieht man daraus, daß sie bei allen franken Personen sur ähnliche Krankbeitssymptome, als sie selbst (obgleich anscheinend nur bei den sogenannten idiosyncratischen Personen) erregen können, homöopathische Hüsse als Heilmittel leisten. Sede Arzuei zeigt besondere Wirkungen im menschlichen Körzer per, welche fich von feinem anbern Urzneiftoffe verschie: bener Urt genau fo ereignen.

Go gewiß jebe Pflanzenart in ihrer außern Geftalt, in ber eignen Beife ibres Lebens und Buchfes, in ib= rem Gefchmade und Geruche von jeber anbern Pflangen: art und Gattung, fo gewiß jedes Mineral und jedes Salg in feinen außern fowol, als innern phyfifchen und chemischen Eigenschaften (welche allein ichon alle Ber= wechselung hatten verhuten follen) verschieden ift, fo ge= wiß find fie alle unter fich in ihren franfmachenben, alfo anch heilenden Wirfungen verschieden und von einander abweichend. Sebe dieser Substanzen wirft auf eine eigne, verschiedene, doch bestimmte Weise, die alle Verwechselung verbietet, Abanderungen des Gesundheitszustandes und des Besindens der Menschen. Hahnemann bemerkt zu diesem Sat in einer Anmerkung erläuternd noch Folsunder genbes: Ber biefe fonberbar verfchiebenen Birfungen jeber einzelnen Gubftang von benen jeber anbern auf bas menschliche Befinden genau fennt und gu wurdigen verftebt, ber fieht auch leicht ein, bag es unter ihnen in armeilicher Sinficht burchaus feine gleichbebeutenbe Dit= tel, feine Gurrogate geben fann; blos mer bie berfchiebe= nen Argneien nach ihren reinen positiven Birfungen nicht fennt, fann fo thoricht fein, uns weis machen gu wollen, eines fonne fatt bes anbern bienen und ebenfo gut als jenes in gleicher Rrantheit belfen 48).

Mus tem Borbergebenben ergibt fich baber, bag jebe Urgnei auf ibre besonbern Rrafte gepruft werben muß.

Salze sagt, scheint boch von ihm selbst keinesweges ganz genau beobachtet worden zu sein, wie man in der Aufzählung der Arzneimittel bei Eisen u. s. w. sehen wird. Kopp macht hierüber solgende Bemerkung: "Dahnemann und seine Anhänger sprechen die Meinung oft aus, und solgen dieser Ansicht in den Prüfungen mancher Arzneien, daß, "von der Essesialen das erznelliche Erundwesen der Erben und Wetalle unter allen (?) am wenigsten Berächberung erleibe," — "daß sie also auch den Erunddarakter der mit ihr verbundenen metallischen und erdigen Basen, dei der Prüsung berseichen an Gesunden, in seinen Wirtungen am reinsten hervorreten lasse." Indeberung erleiben an Gesunden, in seinen Wirtungen am reinsten hervorreten lasse." Indeberungen wenn man berücksichtigt, daß scho die, in der Regel noch minder die Natur eines Stosses verändernde, Kohlensauer, hinsichtlich des Außern sowot, als auch der Einwirfung auf den menschlichen Körper, des Kalien, Erden und Mertallen oft beträchtliche Körper, des Kalien, Erden und Mertallen oft beträchtliche Absnerungen hervordringt. Man denke an den Kalkspath (kohlensauren Kalt) und gebrannten Kalt, an des faustische Kalt und das mide Weinsteinstalz. Wie verschieden in ibren äußertlichen Eigenscheten und in ihrer Wirkung auf den Menschen sind und der nicht Spir. Sal. amm. caust. und Spir. Mindereri, selbst auch Zalt und Baseinsteinstalz. Wie verschieden in übren Äußertlichen Eigenschesten Unparteilsche zwisch nicht umdhin, Kopp beizustimmen, wenn er sagt: "So craß haben wol wenige Allopathen eine Borskellung von Arzneisurogaten gehabt, als Hahren und der ein Gertreichten und der Arzneisurschaft und das Berschen und kreichten Auch hier übertreibt er und meint, die Ärzte, welche ein Eurrogat für ein Heilmittel verordneten, wähnten, sie gäben eine "Arzneisubsstanz von ibentischer und ganz berselben Arzneikraft." Die Homodynathen behürfen der Eurrogate, die um der Menschlichen Weiten Arzneich des Eurr nicht bostersten Ernen Dosen der eine Eurrogate, die um der Regel angewendet werden, nicht, weil Salze fagt, icheint body von ibm felbft teinesweges gang genau (Tart. emet.) mit ber Pulfatille? Bon Ahnlichkeit sprachen aber auch rationelle Tryte nur, wenn sie in der Armenprafis, zur Schonung der Casse, Roskastaniens oder Weidenrinde statt China, und die Wurzel der Tormentill statt der Ratanhia anwandten, um vorwaltende Krankheitsgufälle zu entsernen." Wegen der strengen Eigenthümlichkeit jedes Stosses verlangt Hahnemann, daß "der Arzt keine andere Arzneisubstanz zur Gur der Krankheiten anwende, als deren virtuelle Wirkung auf das Besinden gesunder Wenschen er so genau erprodt hat, daß er gewiß wisse, sie der mögend, einen sehn ichen Krankheitszustand, und einen ähnlichen, als iede andere ibm genau bekannt aewordene Arznei, selbst mögend, einen sehr ahnlichen Krankheitszustand, und einen ahnlichern, als jede andere ihm genau bekannt gewordene Arznei, selbst zu erzeugen, als der durch sie zu hellende Krankheitskall enthält. Kein echter Arzt kann sich fortan von solchen Bersuchen ausschließen, um diese nothwendigste und einzige Kenntis der Arzneien, die zum Heilbehuse gehört, zu erlangen." Bon allen vergangenen Jahrhunderten behauptet er, sie hätten sich begnügt, in ihrer Bedeutung undekannte, und in Absicht ihrer höchst wichtigen, döchst abweichenden, reinen, dynamischen Wirkung auf Menschenbesinden nie geprüfte Arzneien blindhin in Krankheiten, und zwar zusammengemischt, zu verordnen und dem Jusale zu überlassen, wie es dem Kranken davon ergehen möge. Daneben gesteht er sa aber bem Kranken davon ergehen möge. Daneben gesteht er sa aber selbst, daß manche Mittel, z. B. der Kampher, noch keinesweges nach ihren Wirkungen vollstandig bekannt sind; die sortwährenden Berbesserungen in den neuen Aussagen der Arzneimittellehre sprechen

⁴⁸⁾ Bas Sahnemann bier, namentlich auch in Bezug auf bie

Bei Prafungen ber Argneien auf ihre Birtungen im gefunden Korper muß man bebenten, daß bie ftarten, fogenannten heroischen Substanzen schon in geringer Gabe Befindensveranderungen, felbft bei ftarten Personen, gu erregen pflegen. Die von milberer Kraft muffen ju biefen Berfuchen in anfehnlicherer Babe gereicht werben, bie schwächsten aber tonnen, bamit man ihre Birtung mabrnehme, blos bei folchen von Krantheit freien Derfonen versucht werben, welche gartlich, reigbar und ems findlich find. Es burfen ju folden Berfuchen teine ans bern Arzneien als folche genommen werden, die man ge= nan fennt und von beren Reinheit, Echtheit man gange lich überzeugt ift 49). Jebe biefer Arzneien muß in gang einfacher, ungefünftelter Form, Die einheimischen Pflanzen als frifc ausgepreßter Saft, mit etwas Beingeift vermischt, sein Berberben zu verhuten, die auslandischen Ges wachse aber als Pulver oder mit Beingeift zur Tinctur ausgezogen, bann aber mit etlichen Theilen Baffer vermifcht eingenommen werben, die Salze und Bummen aber gleich vor ber Ginnahme in Baffer aufgeloft. Ift bie Pflanze nur in trodner Geftalt zu haben und ihrer Ratur nach von Rraften schwach, so bient zu einem folden Berfuche ber Aufguß, indem bas zerkleinte Rraut mit fochendem Baffer übergoffen und fo ausgezogen worben ift; er muß gleich nach feiner Bereitung noch warm getrunten werben; benn alle ausgepreßte Pflanzenfafte und alle mafferigen Pflanzenaufguffe geben ohne geiftigen Bufat fonell in Gabrung und Berberbnif über, und baben bann ihre Arzneifraft verloren. Jeben Argneiftoff muß man zu biefer Absicht gang allein, gang rein anwenden, ohne irgend eine frembartige Substanz zuzumischen, ober sonft etwas Frembartiges, Arzneiliches an bemfelben Tage ju fich ju nehmen und ebenfo wenig bie folgenden Tage, als fo lange man bie Birtung ber Arznei beobachten will. Da bie Tincturen gum Ginnehe men mit vielem Baffer gemischt werben, fo ift ber menige, fo febr verbunnte Beingeift darin nicht als frember Reig anguseben.

Babrend dieser Versuchszeit muß auch die Didt recht maßig eingerichtet werden, möglichst ohne Sewurze, von blos nahrender einsacher Art, sodas die grünen Zugemuse (mit Ausnahme von jungen grünen Erbsenschosten, grünen Bohnen und allensalls Mohren) und Wurzzeln und alle Salate und Suppenkrauter (welche sammtlich immer einige storende Arzneikraft auch dei aller Zubereitung behalten) vermieden werden. Die Getranke

follen bie alltäglichen sein, so wenig als möglich reizenb. Die Berfuchsperfon muß fich mabrent bes Berfuchs vor Anftrengung bes Geiftes und Korpers, por allen Ausschweifungen und ftorenben Leibenschaften buten, teine bringenden Geschäfte burfen fie von ber geborigen Beobs achtung abhalten, fie muß mit gutem Billen genaue Aufmerkfamkeit auf fich felbft richten und babei ungeficht fein; in ihrer Art gefund am Korper, muß fie auch ben nothigen Berftand befigen, um ihre Empfindungen in beutlichen Ausbruden benennen und beschreiben au the nen 10). Die jur gehörigen Musführung bes Berfuchs geschickte, bereitwillige, gesunde Person nimmt gu biefer Absicht fruh nuchtern eine folche Gabe ber zu prufenben Arznei, als man in ber gewöhnlichen Praris in Recenten gegen Krantheiten zu gebrauchen pflegt, am beften in Auflosung, und mit etwa zehn Theilen nicht ganz falter Baffers gemischt, ein 51). Sollte Diese Babe binnen ein

50) Da in Dahnemann's Arzneimittellehre auch Symptome an Rinbern beobachtet vortommen, fo muß man annehmen, bef biefe Borfchrift fo ftreng nicht befolgt wurde, und bie Berfache entweber an ben Rinbern felbft, ober an ber ftillenben Mutter ge macht wurden. 51) Dahnemann fagt felbit, bag er von bieter Borfchrift abgegangen fei, und in ben neueften Beiten nur flein, aber boch verbunnte (boch potengirte) Argneigaben gereicht bei weil beren Rrafte am vielfachften entwickelt finb; Ropp aber rig bie bierbei ftattfindenben Inconfequengen. Rach Befinben ber Im ftande wird die Dosis vergrößert, auch wol verboppeit (5. 1981).
ober selbst viersach verstarte gereicht (5. 1841). Bur Gregnig
eines mehrtägigen Chinasiebers wird im Organon (6. 16. Rote. eines mehrtagigen Chinafteber's wird im Organon (§. 16. Abet. Ste Aufl.) angeordnet, die Ainctur von einer Unze guter Thas rinde in fünf Unzen Weingeist (!) auszugiehen, mit ein paar Pfand Wasser inde in gu mischen, und binnen einem Aage auszufrikm. Kommt denn aber hierbei, sowie derer, die Wirkung des Weingeistes nicht in Anschlag? Vergl. Organon, Ste Ausl. §. 129. Moris Müller sagt (Archiv für die homdop. Heill. Ster Bd. 1stes h. S. 130.): "Die Arzneiversuche an Gesunden werden nicht mit so kleinen Gaben, als man zur heitung nur braucht, mit 1/10000 und mit Milliontheilen angestellt." In demselben Sinne und für die nämlichen Dosen spricht Groß (bas. Ists h. S. 153. Note) und nennt eine Arzneiadden: Restimmung sie der 6. 193. Rote) und nennt eine Argneigaben : Beftimmung fur ben Gefunden, nach bem Dafftabe, welchen bie Allopathen unbebent-Rummel (bas. 5ter Bb. 2tes h. S. 14 fg.). Und boch wendeten fich nicht lange nachher die Ansichten. Schon in bem Em Banbe ber reinen Argneimittellehre (Le Aufl. 1827. S. 122.) fast Hahne der keine Argueimitteiterte (ete Aufi. 1027. . D. 122.) jagt hahnemann: "Beifolgende eigenthumliche, reine Wirkungen der Polzkohle auf das menschieche Besinden erfolgten auf die Einnehme einiger wenigen Grane der millionsachen Putververdannung ber Polzkohle." höchst auffallend sind die hierher gehörigen Roten zum Kali und im Borworte zum Kochsalze in hahnemann's Wert die Grindleiten (kter Bd. 1880. S. 210 u. 276.). über die cronischen Krantheiten (kier Bb. 1830. S. 210 u. 276.). Es beißt hier: "Alle biese Beiträge (897 Symptome) enthaltm Prüfungen, an zum Theil sehr robusten, gesunden Personen versanstaltet, bei zweis und breimaliger Einnahme von 6 feinsten Streutügelchen mit der becillionsachen Krastentwickelung (Natz. muriat. K.) beseuchtet. Blos in so hoher potenzirter Berdinnung entwickeln auch alle andern Arzneien bei ihrer Prüfung an Sesunden möglichst alle ihre Besindens Beränderunges Kräste." — "In den neuesten Jeiten sand ich zu Arzneiprüfungen nur die höchste Potenzirung der niedrigsten Berdunung als die hierzu blenköfter. Sind nun nicht die früher gewösten — die allermeisten — werden Sind nun nicht die fruher gepruften — bie allermeiften — unter ben homdopathischen Argneien compromittirt? Belden Berth haben fie jest, welcher Erweiterungen find fie noch theilhaftig, und welche Ginfdrantungen finb bei ihrer Anwenbung gu beradfiche

wol auch für dies Geständniß; noch mehr haben gar manche seiner Schäler Arzneimittel angewandt und, wie Groß (bas Psoricum), ohne daß nur irgend vorher Bersuche an Gesunden mit densetden angestellt worden waren. hahnemann hat schon mit Mitteln currirt, deren Symptome, wie die "Fragmenta" beweisen, noch sehr beschränkt und zum Abeil auf fremde Autorität begründet waren. über den Eiser der Arzte der herrschenden Schulen, immer neue Mittel aufzustellen, sagt Choulant (a. a. D.): "Man wird es nicht für eine Bereicherung der Aherapie gelten lassen, daß neue Mittel ohne Jahl in Borschlag kommen; sie sind ein Zeichen, daß wir die alten nicht zu brauchen wissen."

49) Bergl. die Anmertungen zu verschiedenen Mitteln unten

⁴⁹⁾ Bergl. Die Anmertungen zu verschiebenen Mitteln unter in ber Materia medica.

Stunden teine ober nur fehr geringe Befindensver-ng hervorbringen, fo nimmt bie Perfon (bie Urgfowol an Mannsperfonen, als an Beibsperfo= rfucht werben) eine großere, nach Befinden ber Um-zweifache, Gabe ein, am beften mit ebenfalls gebn n nicht talten Baffers genau gemifcht und gufam= duttelt. In neuern Beiten bat es Sahnemann afiger gefunden, Die Berfuchsperfon nur jeben n nuchtern, wenn bie Gabe bes vorigen Tages don viele Symptome erregt hatte, eine, wo nothig Babe bes ju prufenden Argneimittels einnehmen en. Wenn bie erftere Gabe Unfangs viel ju wir= eint, nach einigen Stunden aber in ihrer Thatig-chlaßt, fo muß die zweite ftartere Gabe erft ben n barauf ebenfalls nuchtern genommen werden, enn auch biefe ber Abficht nicht entfprache, fo wird och ftarfere, nach Befinden wol vierfache, Gabe ben Morgen gegeben, ihre Birfung ichon an ben Tag Da nicht alle Personen gleich empfanglich find, g man bei jeber nur erft mit einer fleinen Urgneis n Unfang machen. Bar Die Urzneigabe gleich Unfangs fart, fo erfahrt man am beften bie Mufeinanberfolge pmptome und die Beit ihrer Erfcheinung und lernt bnung ber Erftwirfung, fowie die ber Bechfelwirfung, naueften fennen. Die Birfungsbauer einer Uranei ift bei Bergleichung mehrer Berfuche befannt. Dug nehre Gaben einige Tage nach einander berfelben reichen, fo erfahrt man bie Reihenfolge ber tome nicht, inbem bie fpatern Gaben manches von orbergebenten Erregte binwegnehmen, beilwirkenb, afur ben entgegengefesten Buftanb hervorbringen, tome, welche eingeflammert werben muffen, als utig, bis folgenbe reinere Berfuche zeigen, ob fie wirfung bes Organismus ober eine Wechfelwirber Argnei find. Daber bat man, wenn man bie eihe ber Symptome nicht zu berudfichtigen beabbefonbers bie eines fcmach fraftigen Urzneiftoffs, erhohte Gaben taglich ober auch bes Tags mehr= gu reichen. Die Symptome muffen nicht allein b, fonbern auch nach ber Beit ihrer Erscheinung n verschiebenen Rorperlagen, ober burch verschies Bedingungen auf bas genauefte bestimmt werben, alle Symptome treten bei allen Berfuchsperfonen, icht immer gleichzeitig auf; baber wird ber Inbeller Rrantheitselemente, welche eine Urgnei gu er= vermag, erft in vielfachen, an vielen bagu taugli= erfchiebenartigen Rorpern beiberlei Gefchlechts an= en Beobachtungen ber Bollftanbigfeit nabe ge-Mur erft bann fann man verfichert fein, eine auf bie Rrantheitszuftande, bie fie erregen fann, ruft zu haben, wenn bie folgenben Berfuchsperfowenig Neues mehr von ihr bemerten fonnen und

tome an fich mabrnehmen. baleich eine Uranei bei einer Perfon nicht alle ihre tome entwidelt, fo liegt boch bie Tenbeng in ibr, efe Symptome in jebem Menfchen gu erregen, nach Raturgefet, bermoge beffen fie alle ihre Birfung

nmer nur biefelben ichon von anbern beobachteten

bei einem jeben Menfchen in Musubung bringt, bem man fie in einem Rrantheitszuftanbe von abnlichen Befchwerben eingibt; felbft in ber minbeften Gabe erregt fie bann einen ber naturlichen Rrantheit nabe tommenben funftli= den Buftand im Rranten, ber ihn von feinem urfprung= lichen Ubel fonell und bauerhaft beilt. Je maßiger, bis ju einem gemiffen Maafie, Die Gaben einer, ju folchen Berfuchen bestimmten Urgnei find, befto beutlicher fommen bie Erftwirfungen und faft blos biefe, als bie miffensmurdigften bervor und faft feine Rachwirkungen, Bei übermäßig großen Gaben treten nicht blos die Erft-wirfungen zu fturmisch auf, baß sie oft Gefahr bringen, fonbern es kommen auch Nachwirkungen unter ben

Symptomen mit por.

Mile Beschwerden, Bufalle und Beranderungen bes Befindens ber Bersuchsperson, mabrend ber Birfungs: bauer einer Urgnei, rubren blos von biefer Urgnei ber und muffen als ihr eigenthumlich zugeborig, als Gym= ptome angefeben und aufgezeichnet werben, gefest die Perfon batte auch abnliche Bufalle vor langerer Beit bei fich von selbst mahrgenommen. Die abnliche Wiedererschei-nung berselben bei bem Arzneiversuche zeigt bann blos an, daß dieser Mensch, vermoge seiner besondern Korperbeschaffenheit vorzuglich aufgelegt ift ju bergleichen erregt ju werben. Alle entstandenen Argneisomptome muffen, je nach ben Umftanben, theils von ber Berfuchsperfon felbft, ober vom Urgte aufgeschrieben, von letterem menigftens burchgefeben werben und biefes Mues muß mit berfelben Umficht gefchehen, welche ichon oben bei Muf= nahme bes Rrantheitsbilbes anempfohlen murbe. Um gewisse der Betalengt sich, nach Hahnemann, der Arzt von der Wirkungsart der Arzneien und bildet sich dabei zu gleicher Zeit zum genauen Beobachter, wenn er die Arzneien an sich selbst versucht. Dabei bemerkt der Begrunder dieser Methode zugleich Folgendes: "Man wähne auch nicht, bag folche fleine Erfrankungen bei bem Gin= nehmen zu prufender Urzneien überhaupt feiner Gefund= beit nachtheilig maren. Die Erfahrung lehrt im Gegen= theile, bag ber Drganismus bes Prufenden burch bie mehren Angriffe auf bas gefunbe Befinden nur befto mehren Angriffe auf das gesunde Besinden nur besto geübter wird in Zurücktreibung alles seinem Körper Feind-lichen von der Außenwelt ber, und aller künstlichen und natürlichen krankhaften Schädlichkeiten, und abgehärteter gegen alles Nachtheilige mittels so gemäßigter Selbstverssuche mit Arzneien. Seine Gesundheit wird unveränder-licher; er wird robuster, wie alle Erfahrung lehrt." Sab-nemann in seiner Rustigkeit bei einem 78jährigen Alter ift ein rebenber Beweis bafur.

Bie man aber felbft in Krantheiten, befonbers in ben dronifden, fich meift gleich bleibenben, unter ben Beschwerben ber ursprunglichen Rrantheit einige Gym= ptome ber jum Beilen angewendeten einfachen Urgnei (Die in ber gangen Rrantbeit nur vor langer Beit ober nie bemertten, folglich neuen, ber Urgnei angeborigen Gym= ptome) ausfinden tonne, ift ein Gegenstand boberer Beuttheilungsfunft und blos Deiftern in ber Beobachtung au überlaffen. Durch eine Menge auf folche Beife an= gestellter Arzneiprufungen wird endlich eine reine Urg= neimittellehre bergeftellt, aus welcher alles Bermuthete. blos Behauptete, Erbichtete ganglich ausgeschloffen ift. Freilich tann nur ein fehr anfehnlicher Borrath genau nach biefer, ihrer reinen Birtungeart in Beranderung bes Menschenbefindens gefannter Arzneien in ben Stand fegen, fur jeben ber unendlich vielen Rrantheitequitanbe in der Natur, für jedes Siechthum in der Welt ein ho-moopathisches heilmittel, ein paffendes Analogon von funftlicher (beilenber) Rrantheitspoteng auszufinden. Inbeffen bleiben auch jest boch nur wenige Rrantheitsfalle übrig, fur welche fich nicht unter ben, nun icon auf ihre reine Wirkung gepruften, wenigen, ein ziemlich paffens bes homdopathisches Seilmittel antreffen ließe. Wegen noch eingeschränkter Wahl find die Sulfsmittel zwar zus weilen noch unvollfommen, aber es wird baburch boch unenblich mehr, unenblich gewiffer und ficherer ges beilt, als nach allen allgemeinen und speciellen Theras pien ber bisberigen Arzneifunft mit ihren ungefannten, gemischten Ditteln.

Bon Anwendung ber Beilmittel in Krantheis ten und von ber Diat.

Bei welcher unter biefen nach ihrer Menschen:Befin= bens-Beranberungefraft ausgeforschten Arzneien man nun in ben von ihr beobachteten Symptomen das meifte Uhns liche von der Gesammtheit ber Symptome einer gegebes nen naturlichen Rrantheit antrifft, Diefe Arznei wird, Diefe muß bas paffenofte, bas gemiffeste homoopathische Beile mittel berfelben fein; in ihr ift bas specifische Beilmittel biefes Krantheitsfalles gefunden. Wird fo bie paffend ausgewählte Arznei gehörig angewendet, so vergeht die von ibr zu überstimmende naturliche, auch noch fo schlimme, mit noch fo viel Beschwerden beladene acute Rrantheit, wenn fie unlangst entstanden mar, unvermertt in einigen Stunden, Die etwas altere in einigen Tagen mit allen Spuren von Ubelbefinden, und man wird von der funfts lichen Urzneifrantheit fast nichts mehr gewahr, es erfolgt in schnellen, unbemerklichen Ubergangen nichts als wieberhergestellte Gesundheit; bie alten und vorzüglich bie complicirten Siechthume erfobern jur Beilung verhalt= nigmäßig mehr Beit. Berben bem Urgte ein ober ein Paar geringfügige Bufalle geklagt, welche feit furgem erft bemerkt murben, fo bat er bies fur keine vollstan= bige Rrantheit anzusehen, welche ernstlicher arzneilicher Bulfe bedurfte. Eine kleine Abanderung in der Diat und Lebensordnung reicht gewöhnlich bin, diese Unpag= lichkeit zu verwischen 52). Ginb es aber ein paar beftige

Beschwerben, über bie ber Kranke klagt, so findet ber for schende Argt gewöhnlich noch nebenbei mehre, obicon fleinere Bufalle, welche ein vollständiges Bild von ber Rrantheit geben. Je schlimmer die acute Krantheit ift, aus besto mehren, aus besto auffallenbern Symptomen ist sie bann gewöhnlich zusammengesett, um besto gewis-fer laßt sich aber auch ein passendes Beilmittel für fie auffinben, wenn eine hinreichenbe Babl nach ihrer pofitis ven Wirtung getannter Arzneien zur Auswahl vorhauben ift. Unter ben Symptomenreihen vieler Arzneien lagt fich nicht schwierig eine finden, aus beren einzelnen Rrantheitselementen fich ein bem Symptomen - Inbegriffe ber naturlichen Rrantbeit febr abnliches Gegenbild von beilender Runftfrantheit jufammenfeten laßt, und biefe Arznei ift bas munichenswerthe Beilmittel. Bei biefer Auffuchung eines homoopathisch : specifischen Deilmittels find die auffallenbern, fonderlichen, ungemeinen und eb gentlichen (charafteriftifden) Beichen und Symptome bes Krantheitsfalles vorzüglich und fest in bas Muge zu faf fen; benn vorzüglich biefem muffen febr abnliche in ter Symptomenreibe ber gesuchten Arznei entsprechen, wenn fie bie paffenbfte zur Beilung fein foll. Die allgemeinern und bestimmtern: Eglustmangel, Ropfweb, Mattigeteit, unruhiger Schlaf, Unbehaglichkeit u. f. w, verbie nen in biefer Allgemeinheit und Unbestimmtheit, und wenn sie nicht naber bezeichnet find, wenig Aufmerksams teit, ba man fo etwas Allgemeines faft bei jeber Rrant beit und fast von jeder Arznei fieht. Enthalt nun bes aus ber Symptomenreihe ber treffenbften Argnei gufammengesette Gegenbild jene in der zu heilenden Rrantbeit anzutreffenben, befonbern, ungemeinen, eigenheitlich fich auszeichnenben (charafteriftischen) Beichen in ber groß ten Bahl und in ber größten Uhnlichkeit, fo ift biefe Arge nei für biefen Rrankheiteguftand bas paffenbfte, bombos pathische, specifische Beilmittel; Die nicht allzu lange dauernde Krankheit wird gewohnlich durch die erfte Babe beffelben ohne bedeutende Beschwerde aufgehoben und ausgeloscht. Inbeffen gibt es fein auch noch so paffend gemabltes bomoopathifches Arzneimittel, welches vorzuglich in zu wenig verkleinerter Gabe nicht Gine, wenigftens fleine, ungewohnte Beichwerbe mabrent feiner Birfungs bauer bei fehr reizbaren Kranken zu Wege bringen follte, weil es fast unmöglich ift, daß Arznei und Krank beit einander fo gang genau beden follten. Gbenfo pflegt jedes Mittel je nach der Gabe früher ober spater eine Art fleiner Berfcblimmerung ju bewirken, in ber Regel bann, wenn bie Gabe etwas ju groß mar, welche Berschlimmerung in ber That nichts anders ift als eine, bas ursprüngliche Ubel etwas an Starte überfteigende, booft abnliche Urzneikrankheit 53).

⁵²⁾ Aus tiefem Lehrsage geht hervor, bas Bahnemann bei Erforschung ber Krantheiten gebiegene Kenntniffe bes Arztes vorsaussetz; benn sonft ware es ihm ja unmöglich, zu unterscheiben, welche Bufalle geringfügig sind, da ja manche schr bebeutende Krantheiten nur mit ganz geringen Zufallen beginnen. Dann zeigt bies ser Sac, das Sahnemann, ungeachtet seine kleinen verdunnten Arzneibosen von den Arzten der herrschenden Schulen in der Regel für nichts geachtet werden, doch weit entfernt davon ist, selbst mit diesen sofort einzuschreiten; drittens wird in demselben der von Kopp gemachte Borwurf, als ob hahnemann teine Anwensdung von Curen durch veränderte Didt und Lebensordung mache, widerlegt.

⁵³⁾ Kopp bemerkt hierbei, bag er in vielen Fallen biese Ber-schlimmerung nicht bemerkte, auch bag sie nicht immer mir ben Arzneigaben in birectem Berhaltnisse ftanb, sest auch hinzu, bas bergleichen Berschlimmerungen nach passenen Arzneien auch in ber gewöhnlichen Praris vorkommen, und bag man sie namentlich bei bem Gebrauche von Gesundbrunnen bemerkt. Letteres gibt auch Dahnemann zu, sagt aber, daß die Arzte ber herrschenen Schulen die Sache selbst nicht zu erklaren gewußt hatten.

Die fogenannte bomoopathifde Berfdlimmerung, um fo weniger ericbeint, je fleiner bie Urgneigabe ift eine gute Borbedeutung ber Birtung ber Urg-Diefe Berichlimmerung tritt bei dronifden Ubeln, mit Arznei von langer Wirkungebauer behanbelt muffen, erft nach mehren Tagen bervor, wonach bie Befferung, fast ungetrubt von folden Erftwir: , noch viele Tage bindurch vorschreitet. Buweilen fich es bei ber noch eingeschrantten Baht nach wahren reinen Birfung genau gefannter Urgneien, ur ein Theil von ben Symptomen ber gu beilen= rantheit in ber Comptomenreihe ber noch am bepaffenben Urznei angetroffen wird, folglich biefe fommene Argneifrantheitspoteng in Ermangelung ei= Afommnern angewendet werben muß. In biefem lagt fich freilich von biefer Urgnei feine vollftanbige, hwerliche Beilung erwarten, es erfolgt jedoch bie ng auch bann noch ohne fonderliche Befchwerbe, wenn enigen Symptome, auf welche bas Mittel paßt, ntheils boch von ungemeiner, die Krankheit befon-uszeichnender Urt (charakteriftifch) waren. Pagt aber rznei nicht auf folche charafteriftifche, fondern nur ieine unbestimmte Buftanbe und ift bennoch feine bere aufzufinden, fo bat ber Urgt von jener nicht Erfolg ju erwarten. Diefer Fall ift inbeffen febr und feine Rachtheile, wenn er ja eintreten follte, rn fich, fobalb eine folgende Urznei in treffenberer bfeit gewählt merben fann. Entfteben namlich bei Gebrauch ber unvolltommen paffenden Argnei Dedwerben von einiger Bedeutung, fo lagt man bei Rrantheiten bie Gabe nicht auswirken, fonbern nach bem neuen Symptomencompler ein paffenberes I, in welcher Beife man bis gur volligen Beilung ort. Wenn zwei Arzueien um ben Borgug ihrer bfeit ftreiten, beren eine mehr fur ben einen Theil, nbere mehr fur ben andern Theil ber Beichen ber beit pagt, fo hat man weber bie eine unmittelbar ber anbern, noch meniger beibe zugleich angumenonbern bie fur vorzuglicher ju achtenbe querft allein ben. Gie wird freilich bie Krantheit jum Theil rn tonnen, aber bagegen einen Bufat neuer Gymhervorbringen. Rach biefem neuen Comptomener ift bann eine andere Urznei von Neuem zu mab= und jene zweite wird nur bann anzumenben fein, fie wirklich noch paßt. In ben unvenerischen ichen) dronifden Krantheiten bebarf man gur Beis oft mehrer immer nach bem jebesmaligen Symptomens er forgfältigst auszumablender Mittel. Rur wenige antipsorifchen Mittel werden mit Rugen jum n Mal wieberholt.

Time andere Schwierigkeit im Beilen entsteht von Augugeringen Bahl ber Krankbeitssymptome, und man Krankbeiten, welche sich auf diese Weise auszeichnen, ige nennen, weil nur ein oder ein paar Hauptsymptome stechen, welche fast ben ganzen Rest ber übrigen Busperdunkeln. Sie gehören größtentheils zu den chrosa. Ihr Hauptsymptom kann entweder ein inneres (3. B. ein vieljähriges Konsweh, ein vieljähriger incott, b. W. u. K. Bweite Section. X.

Durchfall, eine alte Carbialgie u. f. m.) ober ein mehr außeres Leiben fein. Lettere pflegt man vorzugsweise Localkrantheiten zu nennen. Bei ben einseitigen Rrants beiten erfterer Art liegt es oft blos an ber Unaufmerts samteit bes arzilichen Beobachters, wenn er bie Bufalle, welche jur Bervollständigung des Umriffes ber Krantsbeitsgestalt vorhanden find, nicht vollständig aufspurt. Inbef gibt es boch einige wenige übel, welche nach aller anfanglichen Forfchung, außer einem paar farter, befti: ger Bufalle, Die ubrigen nur undeutlich merten laffen. Um auch biefem, obgleich febr feltnen, Falle mit gu: tem Erfolge ju begegnen, wahlt man juerft, nach Unleis tung biefer wenigen Symptome, Die bierauf nach beftem Ermeffen homoopathifch ausgefuchte Argnei. Es wird fich zwar wol zuweilen treffen, bag biefe mit forgfaltiger Beobachtung bes homoopathifden Gefetes gewählte Urg= nei bie paffent abnliche funftliche Krantheit gur Bernich= tung bes gegenwartigen Ubels barreiche, welches um befto eher moglich war, wenn biefe wenigen Rrantheitefpm= ptome febr auffallend, beflimmt, ungemein und befonbers ausgezeichnet (charafteriftifch) find. Im haufigern Falle aber fann bie hier zuerft gemablte Urznei nur jum Theil, bas ift, nicht genau paffen, ba feine Mehrzahl von Somptomen bie zu treffenbe Babl leitete. Bier wird bie unvollfommen paffende Urgnei Debenbefdwerben erregen, und mehre Bufalle aus ihrer eignen Symptomenreihe in bas Befinden bes Rranten einmifchen, Die jugleich bis= ber noch nicht ober felten gefühlte Beichwerben ber Kranf= beit felbft find. Man werfe nicht ein, bag bie jest er= fchienenen Debenbeschwerben und neuen Symptome bies fer Rrantheit auf Rechnung bes eben gebrauchten Urgneis mittels famen. Gie fommen von ihm, wenn nicht geh= ler in ber Lebensordnung, Leidenschaften, Entwidelungen im Organismus und bergleichen Urfache waren, es find aber boch immer nur folche Symptome, ju beren Ericheis nung biefe Rrantheit und in biefem Rorper auch fur fich icon fabig mar, und welche von ber Urgnei blos hervorgelodt murben. Man bat alfo ben gangen, jest fichtbar geworbenen Symptomeninbegriff fur ben ber Krantheit anzunehmen und barnach zu banbeln. Es muß alfo, fobalb bie Gabe ber erften Urgnei nichts Bortheilhaftes mehr bewirft (wenn bie neu entstandenen Befchwerben ibrer Beftigfeit wegen nicht eine Schleunigere Bulfe beis fchen), wieder ein neuer Befund ber Krantheit aufgenom= men, ein paffenbes Mittel gewählt und fo bis gur Benefung fortgefahren werden. 2Bo ber Rrante (mas jes boch bochft felten in dronischen, wol aber in acuten Krantbeiten ftattfindet) bei gang undeutlichen Sympto-men fich bennoch fehr übel befindet, fodaß man biefen Buftand mehr bem betaubten Buftanbe ber Merven beis meffen fann, welcher bie Schmerzen und Befchwerben bei bem Kranten nicht jur beutlichen Bahrnehmung fom= men lagt, ba tilgt Mohnfaft biefe Betaubung bes innern Gefühlsfinnes, und bie Symptome ber Krantheit fom-men in ber nachwirkung beutlich jum Borfchein.

Unter ben einseitigen Krantbeiten nehmen bie fogenannten Localubel eine wichtige Stelle ein, worunter man an ben außern Theilen bes Rorpers erscheinente Beranberungen und Beschwerben begreift, woran, wie man bisher lehrte, biefe Theile allein erfrankt fein follen, obne baß ber übrige Korper baran Theil nehme. Diejenigen fogenannten Localubel, welche feit Kurzem blos von einer außern Beschabigung entftanben finb, scheinen noch am erften ben Ramen ortlicher Ubel zu verbienen. Dann aber mußte bie Beschädigung fehr geringfügig fein, und ware ohne befondere Bedeutung. Denn von außen ber bem Rorper jugefügte Ubel von nur irgend einer Betrachtlichkeit gieben ichon ben gangen lebenben Organismus in Mitleibenheit; es entstehen Fieber u. f. w. Mit Recht beschäftigt fich mit bergleichen die Chirurgie, nur insofern an ben leibenben Theilen eine mechanische Bulfe anzubringen ift, wodurch bie außern Sinderniffe ber burch die Kraft des Organismus einzig zu erwars tenben Beilung mechanisch vertilgt werben konnten. Aber wo bei folchen Beschädigungen ber gange Organismus thatige bynamische Sulfe verlangt, um in ben Stand gefett ju werben, bas Wert ber Beilung ju vollfuhren, 3. B., wo bas fturmifche Fieber von großen Quetichungen, zerriffenem Fleische, Flechsen und Gefagen burch innere Arznei zu beseitigen ift, ober wo ber außere Schmerz verbrannter ober geatter Theile homoopathisch hinwegges nommen werben foll, ba tritt bas Geschaft bes bynamis fchen Arztes ein und feine homdopathifche Bulfe. Sang auf andere Urt aber entstehen biejenigen an ben außern Theilen erscheinenden Ubel, Beranderungen und Beschwerben, bie teine Beschädigung von außen zur Ursache, ober nur kleine außere Berletungen gur letten Beranlaffung baben, Diefe haben ihre Quelle in einem innern Leiben. Diefe fur blos ortliche Ubel auszugeben und blos ober faft blos mit ortlichen Auflegungen gleichfam wundarzts lich zu behandeln, ift von den schablichften Folgen. Es ift schon bei geringem Nachdenken einleuchtend, daß kein (ohne fonberliche Beschäbigung von außen entstandenes) außeres Ubel ohne innere Urfache, ohne Buthun bes gangen (folglich franken) Organismus entftebe, und auf feiner Stelle beharren, ober wol gar fich verfchlimmern fann. Es konnte gar nicht jum Borfchein kommen, ohne bie Buftimmung bes gangen übrigen Befindens, und ohne bie Theilnahme aller übrigen empfindenden und reigbaren Theile und aller lebenden Organe des gangen Rorpers, ja fein Emportommen lagt fich, ohne vom gangen Leben bagu veranlaßt zu fein, nicht einmal benten, fo innig hangen alle Theile des Organismus jusammen und bilben ein untheilbares Ganze in Gefühlen und Thatigkeit. Rein Lippenausschlag, kein Nagelgeschwur gibt es ohne vorgangiges und gleichzeitiges inneres Ubelbefinden bes Menschen. Sebe arztliche Behandlung eines solchen fogenannten Localubels muß baber nicht auf biefes an fich, sondern auf die Bernichtung und Beilung des alls gemeinen Leibens mittels innerer Beilmittel gerichtet fein, wenn fie anders zwedmäßig fein foll. Fur die Richtig= teit diefer Seilmethobe ber ortlichen Ubel nur burch in= nere Mittel spricht die Erfahrung hinlanglich "). Bei

solchen Localleiben muß auf bieselbe Beise, wie früher angegeben, ein Bitd der Gesammtkrankheit, die drtlichen Symptome mit eingeschlossen, aufgenommen werden. Durch das dann passend gewählte, blod innerlich angewandte Mittel weicht nicht blod der allgemeine Krankheitszustand, sondern auch das drtliche Leiben, ein Beweis, daß es mit jenem innig zusammenhing.

Beder bei ben schnell entstehenden acuten Localleis ben, noch bei ben schon lange bestehenden ift es bienlich, ein außeres Mittel, und mare es auch bas innerlich gebrauchte, außerlich anzuwenden; benn felbft bie acuten ortlichen Ubel durch bynamische ober innere Ursachen ent ftanben 55), weichen am sichersten bem innerlich gegebenen paffenben Mittel ganz allein, und weichen fie ihm nicht vollig, bleibt an ber leibenben Stelle und im gangen Befinden, bei guter Lebensordnung bennoch ein Reft von Krankheit zurud, so war (wie nicht felten) bas acute Localubel ein Product auflodernder, bisher im Innem schlummernder Pfora, welche bamit im Begriff ift, fich zu einer offenbaren chronischen Krantheit zu entwi deln 56). Wenn auf Diefe Beife ein Pforafiechthum fich ausspricht, fei es nun rein ober mit anbern complicirt, fo muß eine ihm entsprechende Curmethobe ein geleitet werben. Gine zugleich ortliche Behandlung ift burchaus verwerflich; benn bie neben bem innern Se brauche gleichzeitige ortliche Anwendung des Heilmib tels bei Krantheiten, welche ein ftetiges Localubel um Sauptsymptome haben, führt ben großen Rachtheil her bei, daß bas Localubel, als Sauptsymptom, meift fonel ler, als die innere Rrankheit verschwindet, und nun bie Muffaffung bes Rrantheitsbilbes burch ben Mangel bef: felben erschwert, ja in einigen gallen unmöglich gemacht wird. Gine blos ortliche Anwendung ift noch verwerflis cher, indem bas Rranfheitsbild badurch noch mehr verbuntelt wirb. Um schlimmften aber wird fich bie Sache geftalten, wenn bas ortliche Symptom burch ein nicht homdopathisches, fondern vielmehr burch ein beizendes ober austrodnenbes Mittel, ober gar burch ben Schnitt vernichtet wirb, indem bann ein unschatbares Saupt symptom vernichtet wirb. Die Ratur fucht burch folde Localleiden oft die dem ganzen Organismus fonft tobt lich werdende Krantheit abzuleiten. Die Unwesenheit bet Localubels bringt auf biefe Art bie innere Krantheit aum Schweigen, ohne fie badurch weber beilen, noch wefent lich verminbern zu tonnen. Bird besmegen ein foldes Localleiben fur fich allein behandelt, fo entftebt baburch

Curen folder Localleiben, einzig burch innere Mittel bewerkftelligt, find in Stapf's Archiv und anderwarts mehrfach bekannt ge macht worben.

⁵⁴⁾ Dierher gehort unter anbern auch, mas weiter unten uber bie fuphilitifchen Bocalubel vortommen wirb. Dombopathifche

⁵⁵⁾ hierher muß man wol auch ungewohnlich ftarte, fast awgenblicklich entstehenbe Bunbsieber, übermäßige Entzündungen und Eiterungen bei kleinen Berlegungen, außerorbentliche burch die Bocalverlegung nicht erklarbare Schmerzen, z. B. nach Schlangendiß, nach kleinen Berwundungen bei Leichentection rechnen. 56) Ropp bemerkt hierzu: "In manchen Krantheitsformm erwellt sich die Berbindung bes äußerlichen Gebrauchs einer hondepathischen Arznei mit der innertlichen Anwendung berseiben ung die bei die Beispiel und dußerliche Anwendung von Sublimat und Arnei

eine Erbohung ber innern Krantheit, - in welchem Falle man bann unrichtig ju fagen pflegt, bas Localubel fei burch die außern Mittel gurud in ben Korper, ober auf die Nerven getrieben worden. Aus diesen Grunden ift bie außerliche Behandlung ber Localleiben burchaus als

verwerflich zu betrachten.

Alle langwierigen Ubel, Befdwerben und Giechthu= me, welche nicht von einer anhaltenben, ungefunden Les benfart abhangen, - alle Ubrigen ohne Musnahme, rub= ren bon ber Entwidelung biefer brei chronifden Dias-men, ber innern Sophilis, ber innern Spfofis, vorzuglich aber und in unendlich großerm Berhaltniffe, von ber innern Pfora ber, beren jebe fcon im Befige vom gangen Drganismus mar und ihn in allen Theilen fcon burch= brungen hatte, che jebe ihr primares, fellvertretenbes und ihren Musbruch verhutenbes Localfymptom (bei ber Pfora ber Kragausschlag, bei ber Sphilis ber Schanker ober bie Schoosbeule, und bei ber Sphosis bie Feigwarze) zum Borscheine fam, und welche unausbleiblich, wenn biefes ihnen geraubt wird, bald ober spat zur Entwickes lung und jum Ausbruche ju fommen von ber großen Ratur bestimmt find, und fo all bas namenlofe Glend, Die unglaubliche Menge dronifder Rrantheiten verbreis ten, welche bas Menfchengeschlecht feit Sabrbunberten und Sahrtaufenden qualen, beren feine fo haufig gur Exifteng gefommen mare, hatten bie Arzte biefe brei Miasmen, ohne ihre außern Symptome burch topifche Mittel angutaften, burch bie innern bombopathischen, fur jede geborigen Urzneien grundlich ju beilen und im Dr= ganismus auszulofchen fich beeifert. Der homoopathisiche Arzt barf also nie ein foldes dronifdes Localleiden mit Localmitteln behandeln, &. B. auch ben Rrebs nicht, fonbern es muß immer eine Cur burch innerliche Dit= tel ftattfinben.

Bei Behandlung dronifder Krantheiten muß immer bie forgfaltigfte Erforschung ber ursprunglichen Urfache vorausgeben, bamit man erfahre, ob ber Krante irgenb einmal venerisch ober burch bie Feigwargenfrantheit ans geftedt mar, ob bie Symptome einer ober ber anbern ober beiber jugleich, ober mit Pfora complicirt fich aus: fprechen, indem bas innere Pforafiechthum bei weitem bie baufigfte Grundurfache ber chronischen Rrantheiten ift, entweder am haufigften allein, ober mit einem ober beiden ber erftern übel complicirt. Dann bat ber Argt fich genau mit ben frubern Guren und ben angewandten Mitteln (mobin auch Mineral: und Rrauterbaber geboren) befannt ju machen, um ben burch fie bervorgebrachten Berichlimmerungen junachft begegnen ju fonnen. Much bat ber Urgt alle Berhaltniffe bes Kranten nach allen Beziehungen möglichst zu erforschen, namentlich Gemuths-und Denkungsart, um vielleicht fortbauernd wirkenbe Schablichkeiten, 3. B. in ber Diat, in ben Beschaftigun-gen u. f. w., entfernen zu konnen 47).

Rachbem auf biefe Beife bas Rrantheitsbilb aufges ftellt worden, ift bie paffenbfte antipforifche Urgnei ausjumablen. Dabnemann balt jest fast Alles, mas er früher einseitige Rrantheiten nannte, ale jur Pfora gehorig. Dieser Art find auch die sogenannten Gemuthes und Geiftestrantheiten; sie machen jedoch teine von den übris gen icharf getrennte Claffe von Rrantbeiten aus, inbem auch in allen andern fogenannten Rorperfrantheiten Die Bemuths: und Beiftesverfaffung allemal geanbert ift, und in allen gu beilenben Rrantheitsfallen ber Gemuthe: juffand bes Rranten eines ber vorzuglichften Symptome ift. Dies geht fo weit, baß bei bomdopathifcher Bahl eines Seilmittels ber Gemutheguftand bes Kranten oft am meiften ben Musichlag gibt, als Beichen von bestimm= ter Eigenheit, mas bem genau beobachtenten Urgte unter allen am wenigften verborgen bleiben fann. Bie wich= tig ber veranderte Gemuthes und Geiftefguftand fei, geht auch baraus bervor, bag es feinen fraftigen Armeiffoff gibt, welcher nicht ben Gemuthes und Geifteszuftand in bem ihn versuchenden gesunden Menschen sehr merkbar veranderte und zwar jede Arznei anders. Daher muß bei ber homoopathischen Seilung auch hierauf gesehen und eine Arzneipotenz gewählt werben, welche, nachst ber Abnlichfeit ihrer anderen Symptome mit benen ber Rrantbeit, auch einen abnlichen Gemuthe : ober Beifteszuftanb fur fich zu erzeugen fabig ift 58).

ten, wie beren ein Urat ber berrichenben Schule nur irgend be= barf, voraus. Der eben abgehandelte Sag mit ber fruhern Bor-ichrift über bie Erforichung bes Rrantheitebilbes gufammen gehalten, ericheint allerbings und mit Recht als inconfequent, bas Gange ftellt fich aber, von anderer Geite betrachtet, fehr einfach und folgerichtig ber, wenn man jenen oben ausgesprochenen Grundfat als folden und allgemeinen Behrfat, biefe nachfolgenben Bor-fchriften aber als erlauternbe Bufage betrachtet.

58) Dahnemann erlautert biefen Sas noch auf folgende Art: ,,So wird bei einem ftillen, gleichformig gelaffenen Gemuthe, ber Rapellfturmhut (Aconit.) felten ober nie eine, weber ichnelle noch Napellsturmhut (Acont.) selten ober nie eine, weber schnelle noch bauerhafte heilung bewirken, ebenso wenig, als die Krähenaugen (Nux vom.) bei einem milben, phlegmatischen, die Pulsatille bei einem frohen, heitern und hartnäckigen, ober die Ignazbohne bei einem unwandelbaren, weder zu Schreck noch zu Argerniß geneigten Gemüthszustande." Es scheint aber, als ob diese Regel nicht so allgemein güttig wäre; denn es sinden sich in Stap is Archiv viele heilgeschichten vor, dei welchen auf den Gemüthszustand nicht Wicklicht arnammen merden kannte, weis er sich nicht unter den viele heilgeschichten vor, bei welchen auf ben Gemuthstuffant nicht Rucksicht genommen werben konnte, weil er sich nicht unter ben Symptomen ber passenhiften Arznei vorsand. Aconit ist ferner bas bei sast allen Entzündungen angezeigte Mittel und nicht immer wird da der Gemuthstustand für dasselbe passen! Kopp macht auch noch solgende trifftige Einwürfe gegen die unbedingte Besolzgung, ja gegen die mögliche dieser Regel: "Welcher Arzt kann einer großen Praxis die Gemuther seiner Arznen so erforschen, dass er darzung eine Indication arunde? Rie oft kommen ihm bag er darauf eine Indication grunde? Wie oft tommen ibm Rrante por, bie er noch nie gesehen hat, Fremde? überdies benehmen sich gewöhnlich frante Leute hinsichtlich ihrer Leibenschaft= nehmen sich gewöhnlich kranke Leute hinsichtlich ihrer Leibenschaftlichteit ganz anders, wenn ber Arzt gegenwartig, als wenn bieses
nicht ber Fall ist. Wie steht es bann in Ansehung ber Gemuthsart bei kleinen Kindern, Säuglingen u. s. w., wo es barin ebenso
viele Verschiebenheiten, als bei Erwachsenen, aber noch weit mehr
Schwierigkeiten, sie zu erkennen, gibt?" — "hierzu kommt, daß
zwar bei einigen Arzneien, wie bei Aconit, Krähenaugen, Chamille, Mohnsaft, Pulsatille, Ignazbohne, eine ausgezeichnete Gemuthsbeschaffenheit in der Reihe ihrer Symptome auffallend wird,
bie arasse Reihe der übrigen Arzneien jehoch hierin so wenig Ausbie große Reihe ber übrigen Argneien jeboch hierin fo wenig Mus-

⁵⁷⁾ Sahnemann begnugt fich bemnach teinesmeges mit ber einseitigen Auffaffung ber Symptome als ber einzigen Beilinbication, obwol er es Anfangs bes Organons feibft fo angibt, fonbern fest ein grundliches Stubium aller mebicinifchen Bulfewiffenfchaf:

Beiftes : und Gemuthefrankheiten find im Allgemei: nen gleich andern ju behandeln. Denn es find faft alle nichts anderes als Korperfrantheiten, bei benen bann jedes eigenthumliche Symptom ber Beiftes und Gemuthvers ftimmung fich unter Berminderung der Korperfymptome (fcneller ober langfamer) erhohet, endlich bis zur auffals lenbsten Ginseitigkeit, fast wie ein Localubel. Beispiele hiervon find gar nicht selten. Das Krantheitsbild muß ebenfo forgfaltig ale fonft und namentlich auch binficht= lich ber Korpersymptome aufgenommen werden, wobei Diejenigen der vorbergegangenen fogenannten Rorperfrants beit gang vorzüglich zu berücksichtigen find. Bon ihnen werben fich, besonders in lichten 3mifchenraumen, immer noch Spuren zeigen. Man hat bann, wenn bie Beiftes: frantheit schon einige Beit fortbauerte, nach einem antipforischen Mittel zu greifen. Bar jeboch aus bem ges wohnlichen, rubigen Buftanbe auf einmal ploglich ein Bahnfinn ober eine Raferei als acute Krankheit ausgebrochen, fo tann fie, ob fie gleich fast ohne Ausnahme aus innerer Pfora entsprang, doch in dem acuten Auftritte nicht fogleich mit antipforifden Mitteln, fondern mit ben paffenten Arzneien aus ber übrigen Claffe geprufter Argneien behandelt merten, um fie erft soweit zu beseitigen, baß bie Pfora in ihren latenten Buftand vor ber Sand gurudtehre. Dann aber muß fofort eine antipforische Behandlung eintreten, um ben Kranken von ber Pfora ju befreien, wo bann tein abnlicher Anfall bereinft wieber gu befürchten ift, wenn er ber bidtetisch geordneten Bebensart treu bleibt. Bei bem Unterlaffen einer folchen antipforischen Cur ift bei geringer Beranlaffung bagu ein zweiter beftigerer, schwieriger zu beilender Unfall zu fürchten.

Ist bie Geisteskrankheit noch nicht vollig ausgebilbet, und es mare noch einiger 3meifel, ob fie wirklich aus Rorperleiden entstanden fei, ober vielmehr von Er= giebungefehlern, folimmer Angewohnung, verberbter Dos ralitat, Bernachlaffigung bes Beiftes, Aberglauben ober Unwiffenheit herruhre; ba bient als Merkmal, bag burch verftanbiges gutmeinenbes Bureben, burch Troftgrunbe, oder burch ernsthafte Borftellung und Bernunftgrunde lettere Kranke nachgeben und fich beffern, mabre, auf Rorverfrantheit beruhenbe Gemuthe: ober Beiftesfrantheit aber ichnell taturch verschlimmert, Melancholie noch niebergeschlagener, flagender, untroftlicher und gurudgezoge= ner, fo auch bosbafter Batnfinn baburch noch mehr er: bittert und thorichtes Gemafch offenbar noch unfinniger wirb. Es gibt aber auch allerdings einige wenige Be-

gezeichnetes bat, bag es bei ben meiften nur ,verbrugfich, argerlich, murifch" heißt, und folde gering ober gar nicht hervortretenbe und fchwach unterschiebene Mertmale im Gebachtniffe nicht haften. Übrigens gibt es, gegen Dabnemann's Behauptung, viele traftige Arzneimittel, bie teine bemertbaren Gemutheveranberungen erregen, so Rhabarber, Alos, Kopasvabalsam, Salmiat u. s. w. Ja noch mehr, hahnemann selbst rath an (Chron. Kranth. II, 15. Note), "zur Stillung hoher Reizbarkeit" Krähenaugen (welche einem feurigen, histigen Temperamente und zornigen Ges muthe entsprechen) abwechselnb mit Pulfatille (bie fur eine milbe, nachgiebige, gutmuthige Gemutheart pagt) anguwenben." Bergl. auch Dartmann in Stapf's Archiv IX. III, 42.

muthefrantheiten, welche nicht blos aus Korperfranthei ten babin ausgeartet find, fonbern auf umgefehrtem Bege, bei geringer Krantlichteit vom Gemuthe aus Unfang und Fortgang nahmen burch anhaltenden Rummer u. f. w. Diefe Art von Gemuthefrantheiten verberben bann mit ber Beit auch ben forperlichen Gefundheitszustand. Blos biese Gemuthefrankheiten laffen sich, so lange fie noch neu find und den Korperzustand noch nicht allzusehr zer ruttet haben, burch pfpchische Beilmittel fcnell in Bobb befinden der Seele (und bei angemeffener Lebensordnung, auch scheinbar in Botibefinden des Leibes) verwandeln. Aber auch ihnen liegt Pfora zum Grunde und es ift, um Rudfalle zu verhuten, eine antipforische Cur nothig. Aber auch bei ben burch Rorperfrankheit entftandenen Beiftes : und Gemuthefrantheiten, welche einzig ben an tipforifchen Arzneien nachft angemeffener Lebensordnung weichen, muß eine psychische Behandlung fattfinden, be fonders muffen alle torperliche Buchtigungen und Peinb gungen wegfallen. Immer muß ber Argt und Auffeber ben Schein annehmen, als ob man ihnen Bernunft w traue 59).

Eine eigne Betrachtung verbienen noch bie Bechfeltranb beiten, sowol biejenigen, welche in bestimmten Beiten gus rudtebren, wie die große Bahl ber Bechfeifieber und bie wechselfieberartig jurudfehrenden, fieberlos icheinenden Beschwerben, als auch biejenigen, worin gewiffe Rrant beiteguftande in unbestimmten Beiten mit Rrantheiteus flanden anderer Art abwechseln. Diese lettern alternis renden Rrantheiten find ebenfalls febr vielfach, geboren aber fammtlich unter die Bahl ber chronischen Krantheis ten, meift ein Erzeugniß blos entwickelter Pfora, nur zuweilen, wiewol felten, mit einem fophilitifchen Diasma blos complicirt, und werden daber im erften Falle mit antipsorischen Urzneien, im lettern Falle burch biefe, mit antis sphilitischen abwechselnd gegeben, behandelt. Die typis fchen Bechfeltrantheiten find folche, wo auf eine ziemlich bestimmte Beit in einem icheinbaren Boblbefinden ein fich gleichbleibender franthafter Buftand gurudtehrt, und in einer ebenfalls bestimmten Beit wieber feinen Abtritt nimmt; man findet dies fowol in den anscheinend fieberlofen, aber typisch (zu gewiffen Beiten) tommenden und wieber vergebenden franthaften Buftanben, als auch in ben fieberhaften, ben vielfaltigen Bechfelfiebern. bei einem einzelnen Rranten zu bestimmten Beiten wie bertehrenden fieberlos icheinenden Rrantheitszuftanbe geboren jedes Mal unter die dronischen, meift rein pforis fchen, nur felten mit Sphilis complicirten, und erhab ten mit Erfolg bieselbe Behandlung; juweilen ift jeboch

⁵⁹⁾ Bahnemann versichert, baß fich ber Borgug ber hombepathifchen Curmethobe nirgende glangenber als bei Bebanble ber veralteten Geistestrantheiten zeige; auch findet man einige es fallende Euren in Stap f's Archiv und anderwarts, boch met von acut entstandenen Geistes ober Gemuchskörungen; auch f mir ein Fall von burch Dahnemann (mit Golb) geheilter I cholie bekannt, ber Beranlaffung warb, bas bie hombopet Curmethobe in einer Stadt Aufnahme und Berteritung Ropp gibt indeffen an, bas ihm folde Guren, Golb, nicht gelangen.

ber Bwifchengebrauch einer febr fleinen Gabe potengirter Chinarindeauflofung erfoderlich, um ihren wechfelfieberar:

tigen Topus vollends auszulofchen.

Bei ben fporabifch ober epidemifch berrichenben (nicht in Sumpfgegenden endemifch haufenden) Bechfelfiebern treffen wir oft jeben Unfall (Parorysmus) gleichfalls aus zwei fich entgegengefetten Bechfelguftanben (Ratte, Sige Sipe, Ralte), ofter auch aus breien (Ralte, Sige, Schweiß), Bufammengefest an. Deshalb muß auch bas fur biefe aus ber allgemeinen Claffe geprufter (nicht an= tipforifder) Urgneien gewahlte Beilmittel entweber (mas bas ficherfre ift) ebenfalls beibe (oder alle brei) Bechfel= guftanbe in Uhnlichkeit in gefunden Korpern erregen ton= nen, ober boch bem fartften und ausgezeichneiften und fonderlichften Bechfelguftande (entweder bem Buftanbe bes Froftes mit feinen Rebenfymptomen, ober bem ber Sibe mit ihren Rebensymptomen, ober bem bes Schweißes mit feinen Rebenbeschwerben, je nachbem ber eine ober ber andere Bechfelguftand ber ftartfte und fonberlichfte ift) homoopathifch an Symptomenabnlichfeit moglichft entsprechen; - bann mag bie Urznei immerbin ben gmeiten (ichmadern) nur antipathifch (palliatio) angemeffen fein, bas Fieber vermanbelt fich bennoch in Gefundheit, und gemeiniglich, wenn es nicht alt ift, nach ber erften Gabe. Much bier barf bas Beilmittel vor Berfluß feiner Wirkungebauer, und fo lange fich noch Befferung von ihm zeigt, nicht in einer zweiten Gabe gereicht werben; bat fie aber ausgewirkt, fo febe man zu, ob ber Reft bes Fiebers, wenn noch einer vorhanden ift, nicht fo geandert erscheint (wie auch gemeiniglich geschieht), daß die erste Arznei nicht wieder, sondern eine andere, fur ben nun geanderten Buftand (Symptomeninbegriff) homoopathifch paffenbere Urgnei gegeben werden muffe, bie bann gewohnlich bas Beilungswert vollenbet. Die Urzneigabe in biefem Falle wird am gwedmaßigften und bulfreichften gleich, ober boch fehr balb nach Beenbigung bes Unfalls gegeben; ba hat fie Beit, alle ihre moglichen Berandes rungen bes Drganismus jur Gefundheit ju bewirten, ohne Sturm und ohne heftigen Ungriff; mahrend bie Birfung einer gleich vor bem Parorysmus gereichten, auch noch fo fpecififch angemeffenen Urgnei mit ber na= turlichen Krantheitserneuerung jufammentrifft, und eine folde Gegenwirkung im Organismus, einen fo beftigen Biberftreit veranlagt, bag ein folder Angriff wenigstens viel Rrafte raubt, wo nicht gar bas Leben in Gefahr fest 60). Gibt man aber bie Urznei gleich nach Beendis gung bes Unfalls, bas ift, ju ber Beit, mo bie fiebers freiefte Bwifchenzeit eingetreten ift, und ebe, auch nur bon weitem, ber funftige Parorysmus fich wieber vor: bereitet, fo ift ber Drganismus in moglichft guter Ber= faffung, von bem Beilmittel fich rubig veranbern und fo in ben Gefundbeiteguftand verfegen ju laffen. Sit aber Die fieberhafte Beit febr fury, wie in einigen febr fchlim: men Fiebern, ober mit Rachweben bes vorigen Parorys:

mus verunreinigt, fo muß bie homoopathische Urgneigabe fcon ju ber Beit, wann ber Schweiß fich ju minbern, ober bie nachgangigen antern Bufalle bes verfließenben Unfalls fich zu milbern anfangen, gereicht werben. Blos wenn bie angemeffene Urznei mit Giner Gabe mehr Unfalle getilgt bat und offenbare Befunbbeit eingetreten ift, bann aber nach einiger Beit wieberum Spuren eines neuen Unfalls fich zeigen, tann und muß, wenn ber Symptomeninbegriff noch berfelbe ift, auch biefelbe Urgnei wieder gegeben werden. Diefe Biederfunft beffelben Fiebers nach einer gefunden Bwifchenzeit ift aber nur bann möglich, wenn die Schablichkeit, die das Wechselsieber zuerst erregte, noch immer wieder auf den Genesenden einwirkte (wie in Sumpfgegenden), in welchem Falle eine dauerhafte Wiederherstellung oft nur durch Entsernung dieser Erregungsursache (wie durch Ausentbalt in einer bergigen Gegend, wenn es ein Sumpfwech= felfieber mar) möglich ift. Da fast jebe Arznei in ihrer reinen Birkung ein eignes, besonderes Fieber und felbst eine Urt Bechfelfieber mit feinen Bechfelguftanben er= regt, mas von allen ben Riebern, bie von anbern Urg= neien hervorgebracht werben, abweicht, fo findet man für bie gablreichen naturlichen Bechfelfieber homoopathische Bulfe in bem großen Reiche ber Urzneien, und ichon fur viele folche Fieber in ber maßigen Bahl ber bis jest

an gefunden Korpern gepruften Arzneien. Benn aber bas fur bie bamals herrschenbe Epibes mie von Bechfelfieber gefundene, homoopathisch-fpecifische Beilmittel bei bem einen ober bem anbern Kranten feine vollkommene Beilung bewirft, ift ftets, sobalb nicht Sumpfgegend die Beilung verhindert, bas pforische Miasma im hinterhalte, und es muffen bann antipsoris fche Argneien bis gur volligen Gulfe angewendet werben. Bei benjenigen oft febr bosartigen Bechfelfiebern, Die, außer ben Gumpfgegenben, eine einzelne Perfon befals len, muß gwar Unfangs ebenfalls, wie bei ben geuten Rrantbeiten überhaupt, benen fie in Rudficht ihres pforifchen Urfprungs abneln, querft ein aus ber Claffe ber übrigen, gepruften (nicht antipforischen) Urzneien, bomoo= pathifch fur ben speciellen Fall gewähltes Beilmittel eis nige Tage über angewendet werben gur möglichsten Bulfe; wenn aber hierbei bie Genefung bennoch zogert, fo muß man wiffen, bag man es mit ber ihrer Entwide: lung naben Pfora zu thun babe, und bag hier blos an-tipforische Arznei grundliche Gulfe fcaffen fann. Die in Sumpf= und in den Begenden, Die ben Uberfcwemmungen oft ausgefest find, vortommenden einheimifden Wechfelfieber machen ber bisberigen Urgtwelt viel zu ichaffen, und boch fann auch ein gefunder Menich in jungen Jahren fich an Sumpfgegenden gewöhnen und gefund bleiben, wenn er eine fehlerfreie Lebensordnung fuhrt und nicht von Mangel, Strapagen ober gerftorenben Leibenschaften niebergebrudt wirb. Die bafelbft enbemifchen Bechfelfieber werben ibn bochftens nur als Untommling ergreifen, aber eine ober zwei ber fleinften Baben boch potengirter Chinarinden: aufidfung werden ihn bei einer geordneten Lebensweise bald bavon befreien. Perfonen aber, die bei gehoriger Leibesbewegung und gefunder Beiftes : und Rorperbiat

⁶⁰⁾ Dies ficht man an ben nicht gang feltenen Tobesfallen, wo eine maßige Gabe Dobnfaft, im Fieberfrofte eingegeben, ichnell bas Beben raubte.

vom Sumpfmechselfieber nicht burch ein Paar solcher fleinen Gaben Chinaarznei befreiet werden tonnen; - bei biefen liegt ftete eine jur Entwidelung aufftrebenbe Pfora jum Grunde, und ihr Wechfelfieber fann in der Sumpf= gegend ohne antipforische Behandlung nicht geheilt merben. Buweilen erfolgt bei diefen Kranken, wenn fie obne Bergug bie Sumpfgegend mit einer trodnen, bergigen vertaufchen, anscheinend wieder Genesung (bas Fieber verläßt fie), wenn fie noch nicht tief in Rrantheit verfunten find, bas ift, wenn bie Pfora noch nicht vollig bei ihnen entwickelt war und baber wieder in ihren las tenten Buftand jurudtehren tonnte; aber gefund werden fie obne antipsorische Bulfe boch nie 61). Jede merklich fortgebende und immer, obschon nur um Beniges gu: nehmenbe Befferung in einer fchnellen (acuten) ober ans haltenben (chronischen) Krankheit ift ein Buftand, ber, fo lange er anbalt, jede fernere Biederholung irgend eines Arneigebrauch's burchgangig ausschließt, weil alles Gute,

61) Kopp fand bas hombopathische Berfahren gegen Bech: felficber im Allgemeinen ungenügend und meint, es fei fonderbar, bağ bie Bombopathic gerade in einer Rrantheitsform, wiber welche bie "fogenannte Allopathie" febr fichere Mittel in ber China (und bem Arfenit) aufzeigen tonne, fo wenig leifte. "Wer in einer Begend," fahrt er fort, ,,wo intermittirenbe Fieber enbemifch find, fie, wenn folde gerabe, bei ihnen gunftiger Bitterung - trodenes Better mit Connenschein nach anhaltenber Raffe vortommen, blos homdopathifch behandeln will, thut bies zwar anfanglich aus Confequeng, wird es aber in einer ftarten Praris Salb mube werben, weil er fie auf bem erwähnten Wege weber ficher, noch geschwind, noch angenehm heilt." Er führt nun einige auffallenbe Beilungen an. Dann fagt er weiter: "Es gibt aber Domoopathen, bie annahmen, bie Recibive nach gewohnlicher Bebanblung ruhrten auch baher, weil bas Wechselfieber burch bie China und bas Chinin, welche nur fur gewiffe, mit ben China- fomptomen übereinstimmenbe, Fieberarten (homdopathisch), auf andere blos umgekehrt (antipathisch) paßten, palliativ unterbruckt gewesen fei. Bei naberer Untersuchung bewahrheitet fich aber biefe Annahme nicht; benn ce erfolgen Rudfalle, wo jene Mittel in ber hombopathischen Angemeffenheit angewendet wurden, und feine, wo dies weniger ftattfand." Ubrigens find, wie auch Ropp weiter bemertt, und aus vielen Muffagen in Stapf's Archiv, ben Annalen ber homdopathischen Rlinit, in ber homdopathischen Beitung u. f. w. ersichtlich, bie Wechselfieber noch ein mahres Kreug fur bie homdopathischen Arzte, von benen auch bie Erfahrensten nicht selten fich genothigt feben, zu bem Shinin ber berrichenben Schule und beren Gaben zu greifen. 3mar bewiesen fich nach Groß im erften Sabre einer Epibemie bie gewöhnlichen Mittel hulfreich, im zweiten mußte er aber zu antipsorischen greifen, im britten halfen nur biese u. s. Gr machte babei bie Bemerkung, baß man mehr auf bie Symptome in ber Beit ber Apprerie, als auf bas Bieber felbft Rudficht zu nehmen habe. Partlaub (Anna-ten III, 575.) macht bie Bemertung, bag man bie Wechfelfieber woch nicht genug individualifirt habe, und bag es also für alle ein Specificum nicht geben tonne. Er gesteht aber, das die Wahl ber Mittel sehr schwierig sei, will immer nur (mit Ausnahme von Iprecacuanha gegen Chinaspmptome) hochpotengirte und kleine Saben gereicht, und felbst bei veralteten Fiebern Antipforien felten ober gar nicht nothig gehabt haben, hat aber auch, ungeachtet ber fleinen Gaben, Rachtrantheiten (wie nach Unterbruckung bes Fie-bers burch China) beobachtet unb finbet als am verbrießlichsten für ben Argt bie Buftanbe, welche bie Borlaufer ber Ficber bilben, fowie birjenigen ber lettern, welche überhaupt gar teine fefte Beftalt annehmen. Dabnemann felbft ertiarte bie Bechfelfieber fur eine fdwicrig gu behandelnbe Rrantheit; f. Grieffelich's Stiggen 2c.

was die genommene Arznei auszurichten fortschrt, noch nicht vollendet ist. Jede neue Sabe irgend einer Arznei, selbst der zulest gegebenen, bisher heilsam sich erwiesenen, wurde das Besserungswert storen. Die Besolgung dieser Regel ist um so nothwendiger, da man von keiner Arznei die genauen Grenzen ihrer Wirkungsdauer, nicht einmal im gesunden Körper, mit Sewisheit bestimmen kann, unmöglich aber von den kleinen Gaben in verschiedenen Krankeiten, um so mehr als die Wirkungsdauer der Arznei sich nach der Krankheit richtet, in acuten schwell, in chronischen langsamer verläuft 62). Wenn die die bis der

62) Sahnemann hat in ber neueften Beit feine Anfichten iber bie Bieberholung ber Argneigaben ganglich geanbert, nachbem fcm porber andere hombopathische Argte bier und ba nicht allein folge Wieberholung vorgeschlagen, sonbern auch in ber Praris von ans-gezeichnetem Rugen gefunden hatten. Bir übergeben baber bie nun folgenden bi. bes Organons, soweit sie gegen bie Gabenwieberholung gerichtet finb, und ichalten bagegen basjenige ein, mes Dahnemann barüber (in ber Borrebe gu Boenning haufen's Antipforifche Argneien) vorgeschrieben hat. "Bei bem Gebrande einer folchen gur vollständigen Gulfe gureichenden Bahl fo tiener (Argneie) Gaben fand ich, daß bie gu befolgende Dauptrudficht barin bestehe, baß sie nicht burch eine gu schnelle Aufeinandersolge fich ber Lebenstraft gegenüber zu einer Art übergroßer Gabe anhauften, fonbern nur in folden 3mifchengeiten wieberholt matten, bag teine übereilung ober übermannung ber Lebenetraft erfolgen tonne, boch aber in fo hinreichenber Maffe und umunterbrochen auf biefelbe eingebrungen werbe, bamit fie um befto gewiffer gu einer vollstanbigen, obgleich allmählichen Reaction gegen bie Itz neiaffection und zugleich zur Tilgung bes abnlichen urfprangiton Leibens fich heraufftimme, bag baher bie kleine Gabe nur febalb wieber gereicht werbe, bag bie Ginwirtung bes Mittels auf bie Lebenstraft, um fie argneilich umguftimmen, gwar anhaltend bis gum beabsichtigten Grabe von Spannung ihrer Ahatigkeit gur beilfamen Reaction fortgefest werbe, boch nie fo fonell aufeinan= ber, baß eine Anhaufung von Arzneicinwirtung entftete, woburch bie Lebenetraft gebrangt und belästigt werbe, und fie fich aufge-forbert fuble, gegen die ihr zu ftart beuchtenbe Arzneipotenz sich unwillig aufzulehnen und sie als unerträglich abzuschiteln burch Erregung von Fieber, Erbrechen, Durchfall, Schweiß n. f. w. Ich erkannte, baß man, um biese rechte Mittelftraße zu finden, sich nach ber Natur ber verschiebenen Arzneimittel sowol, als auch nach ber Rorperbeschaffenheit bes Rranten und ber Grofe feiner Rrantheit richten muffe, fobaß, um ein Beifpiel an bem Gebrauche bes Schwefels in dronischen (psorischen) Krantheiten zu geben, Die feinste Gabe besselben (Tinct. sulph. X°) felbst bei robusten Personen und bei entwickelter Pfora setten ofter, als alle 7 Tage, mit Bortheil gu wieberholen ift, ein Beitraum, ben man um fo mehr noch zu verlangern hat, wenn ichwachlichere und erregbarere Rrante biefer Art ju behandeln find, ba man bann wohl thut, nur alle 9, 12, 14 Rage eine folde Gabe gu reichen, was man nun fo lange wieberholt, bis bie Argnei bei bem Rranten Comptome zu erzeugen anfangt, bie, obicon nicht ftart, boch bem Rranten gang neu finb, und bie er baber je an fich verfpart ju haben fich nicht erinnern tann. Dann gibt man weiter teine Gabe, sondern last bas Mittel, wie bas Organon lehrt, 4-6 Bochen auswirten, so lange es noch guten Erfolg zeigt. Da finbet man benn (um ben Schwefel als Beispiel beigubehalten), bas in psorie fchen Krantheiten feiten weniger als 4, oft aber 6, 8, auch wol 10 folder Gaben (Tinet. sulph. X°), zur vollftanbigen Bernichtung bes gangen von Schwefel überhaupt tilgbaren Ebeils ber chronifchen Rrantheit erforbert werben, in folden Beitraumen nach ein ander zu reichen, vorausgefest, bas noch fein allopathifcher Bise brauch des Schwefels vorausgegangen war. Go tast in felbit ein frifch entftanbener (primarer) Rragausfolog fei mit alle fcmadlichen Perfonen, auch wenn er ben gangenie

bin nur vorwarts gegangene und nicht jur vollen Beis lung gebiebene Befferung nun Stillftand nimmt, wird

man auch bei genauer Untersuchung bes Reftes von ber bis auf bie gegenwartige Beit gebefferten Krantheit eine,

batte, burch eine alle 7 Tage gereichte Gabe Tinet. sulph. Xo binnen 10, 12 2Bochen (alfo mit 10, 12 folder Streutugeichen) binnen 10, 12 Bochen (also mit 10, 12 solcher Streutügelchen) rein heiten, sodaß man nicht oft noch ein Paar Gaben Carbo veget. X. (ebenfalls jede Boche Eine gegeben), zu hülfe zu nehmen nothig hat, ohne die mindeste äußere Behandlung als öftere reine Basche und gute Lebensordnung. Wenn auch fur eine große chronische krantheit, allem Ermessen und fur eine große chronische Krantheit, allem Ermessen, so ist es doch vorzüglicher, statt sie in einer unmittelbaren Auseinandersolge zu reichen, nach jeden drei Gaben eine Gabe anderer, nachst dem Schwesself. Vorzüglich hombopathisch in diesem Kalle dienlicher, Arznei einzuschieden, und diese ebenfalls nur 8, 9 Tage wirken zu lassen, ehe man wieder eine Keibe von drei Gaden Schwessel anfangt. Diese Zwischanzznei ist am besten eine solche, die, wenn man die Diefe Bwifdenargnei ift am beften eine folche, bie, wenn man bie Schweselgaben beenbigt, noch ein Paarmal nacheinander (in 3mischenraumen von 8—14 Tagen) zu geben, dienlich erachtet wird. Richt selten fraubt sich jedoch die Lebenskraft, mehre Gaben Schwesfel, so erforderlich sie auch fur das chronische übel waren, selbst fet, so erforderlich sie auch für das chronische übet wären, selbst in den angegebenen Zwischenräumen, ruhig auf sich wirken zu lassen, und deutet dies Widerstreben durch einige, obschon mäßige, Schwefelsymptome an, die sie in der Sur am Kranken laut werden läßt. Da ist es zuweilen rathsam, eine kleine Gabe Nux vom. X°, auf 8—10 Tage Wirkung zu reichen, um die Natur geneigt zu machen, den Schwefel in sortgeschten Gaben wieder auf sich ruhig und mit gutem Erfolge wirken zu lassen. Um wiederspenstigsten zeigt sich aber die Lebenskraft, den obschon höchst indicitren Schwefel heilsam auf sich wirken zu lassen, zeigt sogar sichtbare Verschlimmerung des chronischen übels, selbst auf die kleinste Schweselgabe, sa selbst auf das Riechen an ein Senssamen großes, mit Tinct. sulph. X beseuchtetes Streutsgelchen, wenn der Schwesel schwossels schweste Streutsgelchen, wenn der Schwesel schwesel schwesels sc Mercur. metall. X befeuchtet, ein einziges Dat fart riechen, und bies Riechen etwa 9 Tage wirfen laffen, um bie Lebenstraft wieber geneigt zu machen, bem Schwefel (wenigstens durch Riechen an Tinet. sulph. X°) wohlthatigen Einfluß auf sich zu verstaten. — In den schwierigsten Fällen, wo Schwefel zwar dringend angezeigt, der Kranke aber sehr aufregbar und schwach, auch wol durch ziredmibrige Mittel tief herabgebracht ift, bient mehr und sicherer, als das Eingeben substantieller, obgleich feinster Gasben Schwefelarznei, das einmalige, mäßige Riechen, alle vier Tage, an ein Senffamen großes, mit Tinct. sulph. X befeuchtetes Streutügelchen, indem die Mündung des dasselbe enthaltenden Glaschens in das eine und das andere Rasenloch gehalten, und ein augenblickticher Athemaug gethan wird. Bon ben andern anti-psorischen Mitteln (außer etwa Phosph. X), hat man weniger Gaben in ahnlichen Zwischenraumen zu reichen nothig (von Sepia in weit langern, ohne Zwischenmittel, wo sie homdopathisch angegeigt ift), um die Absicht zu erreichen, alles von der angezeigten Arznei überhaupt im gegebenen Falle heilbare zu tilgen. Es versfteht sich, daß, um solche Gabenwiederholung zu unternehmen, der Arzt von der ganz richtig getroffenen, homdopathischen Baht seiner Arznei vorber überzeugt sein muffe. — In acuten Krankheiten richtet fich die Wiederholungszeit ber paffend gewählten Argnet nach bem mehr ober weniger ichnellen Berlaufe ber zu bekampfen-ben Krantheit, fodaß fie, wo nothig, nach 24, 16, 12, 8, 4, auch wol in weniger Stunden zu wiederholen ift, wenn die Argnei zwar ohne neue Beschwerden zu wieberhoten itt, wenn bie Arziet zwar ohne neue Beschwerden zu erzeugen, bessert, aber für ben reißend schnellen und gefährlichen Fortgang bes acuten übels nicht schnell genug, sobaß in ber schnell tödtlichen Cholera, bei dem Anfange der Erkrankung, alle 5 Minuten ein (bis zwei) Tropfen dunner Kampherauslösung eingegeben werden muß, um schnelle und gewisse hütze zu verschaffen, bei der mehr entwickelten Cholera aber ebenfalls Gaben von Cuprum, Veratrum, Phosphor u. s. w. (Ko) oft alle 2, 3 Stunden, auch wol Arfenik, holzkohle u. s. w.

in abnlich furgen Beitraumen. Bei Behandlung ber fogenannten Mervenfieber und anderer anhaltender Fieber richtet man fich eben= Nervensieder und anderer anhaltender Fieber richtet man sich ebenfalls mit der Biederholung der sich hülfreich erweisenden Arznei in den kleinsten Gaben nach obiger Cautel. In sphilitischen Krantheiten reiner Art sand ich gewöhnlich eine einzige Gabe Quecksildermetall (X°) zulänglich; doch waren auch nicht seiten zwei oder drei solcher Gaben nöthig, wo nur die mindelte Complication mit Psora ersichtlich war, in Zeiträumen von 6, 8 Tagen gereicht. — Bei weit gediehenen Berbindungen der Psora mit Sphills, mit vielem Substanzverlusse, kommen fälle bei rodusten Personen vor, wo das übet blos mit vielen, dicht nacheinander gereichten kleinsten Gaben Auecksilder geheilt wird, sodaß durch diese Eile das Spphilitissche gleichsam aus seiner Complication mit Diefe Gile bas Syphilitifche gleichsam aus feiner Complication mit Pfora geriffen und fo abgesondert geheilt worden zu fein icheint, welche fturmifche Behandlung jedoch selten nachzuahmen ift. Die epidemifchen Wechselfieber icheinen nach ihrer Reigung, ihre Parorismen fortwahrend ju erneuern, ju ben dronifden übeln au geboren, mahrend jeder einzelne Unfall felbft einen acuten Charatter hat. 3brer gibt es febr verfciebene Arten, bie von Beit zu Beit in einanber übergeben, und baber febr verschiebene homdopathische Arzneien, bas ift, von Beit zu Beit eine andere nothig haben (boch unter allen am feltenften [faft nie] bie Chinarinbe, bie blos ihren Topus unterbrudt und fie gu ichleichenben Racherien verberbt). Bier muß bas geeignete Mittel in ber fleinften Gabe (X°) fogleich bei ber Erholung nach bem Aufhoren jeben Anfalls gereicht werben, und so nach jebem ber brei nachsten Anfalle, also in turgen 3wi-schenraumen, woburch bas Wechfelfieber ohne Ruckehr verschwinbet und in reine Gefundheit übergeht. 3ft es aber ichon, wie oft, von Chinamisbrauch verberbt worben, fo ift es unumganglich, bie megen biefer Dishandlung bes tranten Rorpers gewöhnlich gur Entwicklung eitende Psora wenigstens burch eine, oft auch durch einige Gaben Schwefel (X°) niederzuhalten ober zu verhindern, ehe man bas, fur bas bermalige Wechstelseber passende Antippreticum reicht in Gaben von X°, einen Tag um ben andern, gleich als mare bas Bechfelfieber ichon wieber typifch ausgebrochen, auch wol nothig, noch por ber Unwendung bes Fieberbeilmittels, wenn offere Uvelkeit und Brecherlichkeit, auch wol bitterer Geschmack und Widerwillen gegen Speisen vorwaltet, eine Gabe roben Spieß-glang (Xo) jeden britten Morgen zu reichen, ober, an beren Stelle, bas Riechen an ein Genffamen großes, bamit befeuchtetes Streutugelden, ebenfo oft. Benn - bie antipforifchen Argneien befto mehr in dronischen (pforischen) Krankheiten ausrichten, je ofter fie wiederholt werden tonnen, und — dieselben sich nur in dem Maße ofter wiederholen laffen, je weniger, ihrer Kleinheit wegen, fich bie Lebensfraft ftrauben fann, biefelben rubig auf fich wirfen zu laffen: fo folgt, bag, ba bie antipforifchen Mittel burch Riechen an bamit befeuchtete Streutugelchen (flein wie Genftorner) in einer bei weitem tleineren Gabe auf unfern Organismus wir-ten, als es burch Gingeben felbft ber fleinften materiellen Streutugelden, trocen in ben Mund gegeben, geschehen tann, - biefes bloge, maßige, auch wol möglichst maßige Riechen an folche fleine Streutugelden am ofterften wiederholt werben tonne, und baber unter allen bie erfolgreichfte Unwendung ber bombopathifchen, und fo auch ber antipforischen Argneien fein muffe. Perfonen, beren Rafe ganglich verftopft ift, halt man, mahrend fie burch ben Munb athmen, die Mundung bes Glafes zwifchen bie Lippen, und fie empfangen die Kraft der Arznei so gut, als håtten sie sie durch die Rase eingesogen. Auch dei chronischer Geruchtosisteit thut das Ricchen an das homdopathisch-arzneiliche Kügelchen unsehlbar seine volle Wirkung. — — hinsichtlich der Gabenwiederholung bei der gewöhnlich für unheildar geachteten geschwürigen Lungenssucht theilt Dahnemann in Staps's Archiv IX. III, 77. in einer Bufdrift an ben bombopathifden Berein noch Folgenbes mit: "Cobalb bie eine ber angemeffenen, antipforifden Argneien bem Rranten einige Dienfte zu leiften aufhort, was in hoben Graben ber Lungensucht binnen etlichen Birtungegaben ichon erfolgt, fo

obicon fleine, boch bergeftalt veranderte Symptomen= gruppe antreffen, daß eine neue Gabe ber Aranei, welche bisber gewirkt bat, jest burchaus nicht mehr homdopathisch paffen tann, fondern jetes Dal eine andere, Diefem Refte von Bufallen angemeffenere. Rur wenn vor Ablauf ber Birfungsbauer einer Arzneigabe ber Buftand einer brin: genben Rrantheit fich im Gangen um nichts gebeffert, vielmehr fich - auch nur um etwas - burch neue Som: ptome verschlimmert bat, bie Argnei folglich nicht nach ibren eigenthumlichen Wirkungen hombopathifch fur ben Fall gewählt worden war, muß, auch noch vor Berlauf ber Birtungsbauer ber julett gegebenen Arznei, eine Gabe ber für ben nunmehrigen Rrantheitsbefund genauer paf= senden Arznei gereicht werden. Da nach allen Erfahrungen faft teine Babe einer fpecifiichen, paffenben, bomoos pathifchen Argnei bereitet werben tann, welche gur Bervorbringung einer beutlichen Befferung in ber angemeffe-nen Rrantheit zu flein mare 63), fo murbe man zwed: widrig und fchablich handeln, wenn man bei Richtbeffes rung ober einiger, obicon nur fleiner, Berichlimmerung biefelbe Urznei, in bem Bahne, baß fie ihrer geringen Menge megen nicht habe bienlich fein konnen, wiederholen, oder fie wol gar an Gabe noch verftar-Bebe Berichlimmerung burch neue Sym= ptome, wenn in ber Beiftes : und Korperdiat nichts vor: gefallen ift, beweiset ftets nur Unangemeffenheit ber vo: rigen Arznei in biefem Krankheitsfalle, beutet aber nie auf Schwäche ber Gabe. Um fo mehr, wenn bem Beiltunftler fich in bringenben Fallen icon nach Berfluß von 6, 8, 12 Stunden offenbarte, daß er bei ber zulet gegebenen Arznei eine Diswahl gethan, indem ber Bu-ftand des Kranken, unter Entstehung neuer Symptome und Beschwerten, fich beutlich von Stunde ju Stunde, obichon nur immer um etwas verschlimmert, ift es ihm Pflicht, den begangenen Misgriff durch Reichung eines bem gegenwartigen Rrantheitezustande moglichft angemef=

fenen bomdovatbischen Beilmittels wieder aut zu machen. Der aufmerksame Beobachter merkt ben für Die Gabe einer folgenden Arznei bestimmten Zeitpunkt an bem leis fen Erscheinen einiger Spuren bes einen ober bes ans bern Ursymptomes ber ehemaligen Krantheit. Fande man aber, baf in ber chronischen (pforischen) Rrantheit bie bestens homdopathisch gewählte (antipsorische) Arznei, in ber argemeffenen (fleinsten) Gabe, die Befferung nicht beforberte, fo ift bies ein gewiffes Beichen, baß bie bie Krankheit unterhaltende Urfache noch fortwährt, und baß fich in ber Lebensordnung des Kranken ober in feinen Umgebungen ein Umftand befindet, welcher abgeschafft werben muß, wenn bie Beilung bauerhaft ju Stanbe fommen foll 64).

64) In Stapf's Ardiv (a. a. D.) fdreibt hahnemann

über ableitende Dethobe Folgendes vor: "Die Schwierigfeit bei Beilung langjahriger Localubel an fleinen, febr nervenreichen Stellen bes Korpers, auf welche, vorzuglich bei bem Pforafiechthume, bie Lebenstraft ihr inneres großes Leiden zu merfen und bafelbft gu beffen Beichwichtigung abzulagern fucht (chronische Augenent-gunbung, alte Schwerhorigfeit, auch wol vollige Taubheit, feit vielen Jahren bas Geficht verunstaltenbe Frefflecte), ift oft febr groß, weil burch Bertreibung anderer pforifcher Befchwerben (Ge fcmure, Ausschlage, Localschweiße) an weniger wichtigen Theilen bes Rorpers bie Lebenstraft genothigt wird, bas Pforaubel auf garte Drgane von geringem Umfange, welche bie Ablagerung eines großen innern Pforaleibens nicht ohne fortichreitenbe Berberbung und Berftorung ihres feinen Baues ertragen tonnen. Ginb nun zwedwibrige, außere Behandlungen folder garten Organe lange fortgefest, auch, ftatt innerer mahrer Beilmittel, eine Denge angreifender, bic gange lebenbe Dafdine anbersartig frant machenber Arzneien gebraucht worben, fo ift nach einigen Jahren allerbings ein Buftand von franthafter Berberbniß erwachfen, ben man ohne übertreibung unheilbar nennen tonnte. Dann ift ber gange Organismus nicht blos nach wie vorbem pforifch, fonbern Dann ift ber noch dagu mannigsach arzneikrant, und das Socalubel des zarten Auges, Ohres u. s. w. ist weit hoher gestiegen und zeigt nichts als Neigung, sich täglich zu verschlimmern. hier sucht nun freilich der homdopathische Arzt zuerst das allgemeine Besinden durch zweckmäßige Lebensordnung zu bessern und zugleich die innere Pfora zu heilen. Geset, es gelange ber Lebenstraft die Entfernung jener Kunstkrankheiten fruber, als zu erwarten war, und auch ber ho-mdopathische Arzt treffe eine zweckmäßige Wahl ber antipsorischen Arzneien, mende fie auch richtig an, fodaß bas allgemeine Boblbefinden faft nichts mehr zu munichen übrig ließe, fo beffert fich bann gleichwol bas auf eine so kleine Stelle eingeschrantte alte Localleiben wenig ober gar nicht. In biesen brtlichen, chronischen übeln scheint bie Energie ber Lebenskraft um Bieles gesunten unb ibre Thatigkeit saft aufgegeben zu sein. Wie könnte baber bie noch so genau passende antipsorische Arznei Beitung in biesen so bebenskraftarmen, chronisch kranken Theilen bewirken, ba ohne kraftige Reaction ber Lebenskraft gegen die Eindrucke der homdos pathifden Arzneipoteng teine Deilung bentbar ift. Der gange Dre ganismus tann fich in folden gallen bei guter antipforifcher Be-

dronifc tranten, fo tief verborbenen Theile faft Re als vorbem. Um jeboch auch in folchen bochft helfen, bebarf es, aufer ber innern fochte maftaltungen. Buerk fuche man eine un-matkelle, g. B. bie Daut bes Ruckens, merbe, eine ausgebebnte glache

Moralcibens ber ie natürlichfte Beldwichtis alcid nad

muß fogleich eine zweite, nachft paffenbe ihm beigebracht werben, am beften mittels maßigen, momentanen Riechens an ein Cenfs famen großes Streutugelchen, befeuchtet mit bem angemeffenen, bis zur Decillion potenzirten Antipforicum, und fo fort. Go rettungelos gefährlich biefe Rrantheiten fich auch zeigen, fo nehmen fie boch auf biefe Art Beilung an, auch aus bem Grunbe, weil es ber, acuten Ratarth hombopathifch erregenben, antipforischen Arzneien mehre gibt, und weil auch nach einigen Bwifdenmitteln bie gleiche antipforifche Arznei wleberum, mittels Riechen, ibm gegeben werben tann, mit fast bemfelben guten Erfolge. man in biefer, aus lauter acuten Ratarrhanfallen bestehenben chronifchen Krantheit bisher von antipforifcher Argnei eine lange Birfungsbauer erwartete, mar einer ber Grunbe ihrer bisherigen Un-heilbarteit. Gine Diat ohne Rochfalg an Speifen und fast ohne Gemachefauren beforbert bie Gur, und tann man auch bier burch ein abnliches Pflafter ben Ructen ju einem judenben Ausschlag bisponiren, und fo ber tranten Lebenstraft eine unschablichere, auegebehntere Blache zu ihrer Befchwichtigung anweisen, fo wirb man befto leichter ben guten 3med erreichen, gumal wenn bes Rranten Bemuth babei hoffnungevoll, heiter und ruhig, folglich entfernt von Berbruß, Gram und Rummer erhalten werben tann."

63) Daß bie Birtfamteit fo fleiner Gaben burch tagliche Ginfluffe nicht geftort merbe, lehrt bie Erfahrung nach Groß in

Ctapf's Archiv II. II. 45.

Unter ben Beichen, bie in allen, vorzüglich in ben fchnell entstandenen (acuten) Krantheiten, einen kleinen, nicht Jedermann sichtbaren Anfang von Besserung oder Berschlimmerung lehren, ist der Zustand bes Gemuths und des gangen Benehmens bes Kranten bas sicherste und einleuchtenbfte. Im Falle bes auch noch fo fleinen Unfangs von Befferung: eine großere Behaglichfeit, eine gunehmende Gelbftgelaffenheit und Freiheit bes Beiftes, erhobeter Muth - eine Urt wieberfehrender Raturlichfeit. Im Falle bes auch noch fo fleinen Unfangs von Ber: fcblimmerung bingegen, bas Gegentheil bievon: ein be= fangener, unbehulflicher, mehr Mitleid auf fich giebenber Buftand bes Gemuthes, bes Beiftes, bes gangen Beneh-mens und aller Stellungen, Lagen und Berrichtungen, was bei genauer Aufmerkfamkeit fich leicht feben ober zeigen, nicht aber in einzelnen Worten beschreiben laft. Theils neue, theils erhohte Bufalle ober Die Berminder rung ber urfprunglichen Cymptome werben balb feinen 3weifel mehr an ber Berichlimmerung ober Befferung laffen. Bei Rranten, welche weber bas eine noch bas andere anzugeben fabig ober ju gefteben geartet find, muß man bie einzelnen Cymptome bes Rrantheitsbilbes burchgeben, wo bann ber mahre Buffand fich balb ergeben wird. Bogert nun im Falle ber Ungemeffen: beit bes Beilmittels bie fichtbare Befferung boch ju lange, fo liegt es an ber allzulang bauernben homoopa-thischen Berschlimmerung, welche die Arznei erzeugte, folglich baran, bag die Gabe nicht klein genug war.

erfolgter Anstedung mit Krase burch primare, anstedenbe, nach erfolgter außerer Bertreibung ber Krase aber burch nachgängige (secundäre), gewöhnlich nicht anstedenbe Erantheme. Um also ben frankhaften Andrang des Psoraubels nach jenen kleinen, edeln Drzganen zu mindern und diesem Streben der Ledenenteraft nach Beschwickzigung des innern psorischen Siechthums eine ausgedehntere Fläche zur Ablagerung zu verschaffen, besege man den Rücken mit einer, die Hautausdunftung hemmenden und zugleich gelind reizenden Decke, etwa mit einem bleiseren Pslaster aus 6 Theilen dur gundischem Pecke und einem Abeile Lerchenterventin, über Kohlen zusammengemischt, auf gesügzes, sämischgaares Leder aufgestrichen, warm übergelegt und gleichsormig angedrückt. Gewöhnlich wird dat den seiner Aussichlag dadurch auf der Fläche des Kückens zuweze gebracht mit beträchtlichem Jücken. Nur wenn mit der Ziet das Jücken über die Gebühr steigt, wird das Pslaster auf einige Tage abgenommen, dann aber wieder übergelegt und fortgesegt. Ist nun diese psorische Krankmachung einer größern Hautsläche im Gange, so wird man einen um Bieles geminderten, krankhasten Zudrang in den alten Cocalübeln jener edeln, kleinen Organe wahrenehmen, und es wird durch die innere antipsorische Arznei auch das Localübel beilbarer werden. Rächst gedachter erstern Vorkehrung besteht die zweite Maßreget zur Beförderung der Deilung solcher chronischen, eingerosteten Localleiden in local angebrachtem Mesmerismus. Täglich, oder doch einen Tag um den andern, richtet eine dem Aranten sehr wohlwollende, geeignete Person die Spise des Daumens ihrer geballten Hand, oder, noch frästiger, die dicht vereinten Kingerspeigen einer Hand, oder, noch frästiger, die dicht vereinten Kingerspeigen einer Dand, oder, noch frästiger, die dicht vereinten Kingerspeigen einer Dand, oder, noch frästiger, die dicht vereinten Kingerspeigen einer Dand, oder, noch frästiger, die die Gempfindung eines angenehmen Windende des innern, zweckmäßigen, antipsorischen Verlauben der Mehrauche des innern, zweckmäß

M. Encytt. b. W. u. R. Bweite Section. X.

Wenn auf der andern Seite der Kranke erhebliche Zufälle erzählt, Merkmale der nicht passend gewählten Arznei, so darf man seiner Versicherung, daß er sich besser
besinde, keinen Glauben schenken. Der Arzt muß es vermeiden, sich Arzneien zu Lieblingsmitteln zu machen, deren Gebrauch er vielleicht öfter angemessen gefunden,
worüber oft andere seltner angewendete, die übrigens
hombopathisch besser waren, hintangesetzt werden. Ebenso
wenig darf der Arzt Mistrauen in Mittel sehen und sie
beswegen vernachlässigen, weil sie ihm einmal, falsch angewendet, keine Hulfe leisteten.

Bon ber Diat und Lebensorbnung.

Bei ber Rleinheit ber homoopathischen Urzneigaben muß in ber Gur aus ber Diat und Lebensordnung Mues entfernt werben, mas nur irgend arzneilich wirfen tonnte, bamit bie feine Babe nicht burch ben fremben Reig uber: ftimmt, verlofcht ober boch gefiort werbe. Bei dronifc Rranten ift bie Auffuchung folder Sinderniffe ber Bei-lung um fo nothiger, ba ihre Rrantheiten gewöhnlich durch bergleichen Schablichkeiten und anbere franthaft wirkenbe, oft unerkannte Fehler in ber Lebenbordnung verschlimmert zu werden pflegen 65). Die bei tem Urzneigebrauche in chronischen Krankheiten zweckmäßige Lebenbordnung beruht auf Entfernung folder Genefungshinderniffe und bem Bufage bes bie und ba nothigen Gegentheils: Muf= beiterung bes Beiftes, active Bewegung in freier Luft, angemeffene nahrhafte unarzneiliche Speifen und Getrante. In bigigen Rrantheiten bingegen, außer bei Beiftesver= wirrung, entscheibet ber feine untrugliche innere Ginn bes bier erwachten Lebenserhaltungstriebes fo beutlich und bestimmt, bag ber Urgt bie Ungehörigen und bie Rranfenwarter blos zu bedeuten braucht, Diefer Stimme ber Ratur fein Sinbernig in ben Beg gu legen, burch Berfagung beffen, mas ber Rrante febr bringend an Genuffen fobert. Bwar geht bas Berlangen bes acut Rran-ten an Genuffen und Getranten größtentheils auf palliative Erleichterungsbinge; fie find aber nicht eigentlich arzneilicher Art und blos einer Art Beburfniß angemef= fen. Die geringen Sinberniffe, welche biefe in magigen Schranten gehaltene Befriedigung etwa ber grundlichen Entfernung ber Rrantheit in ben Beg legen fonnte, werden von ber Rraft ber homoopathisch paffenden Urg= nei und ber burch fie entfeffelten Lebensfraft, fowie burch Die vom febnlich Berlangten erfolgte Erquidung, reichlich wieber gut gemacht und überwogen. Ebenfo muß auch in acuten Rrantheiten bie Temperatur bes 3immers und bie Barme ober Ruble ber Bebedungen gang nach bem Bunfche bes Rranten eingerichtet werben. Alle geiftige Unftrengungen, fowie alle Gemutheerschutterungen beffelben find von ihm entfernt zu halten 66).

⁶⁵⁾ Die Diat gehort nicht unmittelbar ber homoopathie an; in ber neuern Beit haben bie Arzte ber herrschenben Schulen bie strengere homoopathische Diat als bas einzig Gute und Sulfreiche, was nach ber Behauptung mancher Gegner bie neue Lehre hat, gern und eifrig angenommen. 66) Kopp bemerkt über bas biatetische Berhalten: "Die homoopathiker suchen, um ihren

Bon ber Bereitung ber Mittel unb beren Dofen.

Der Arzt muß die vollkräftigsten echteften Arzneien zur hand haben, wenn er sich auf ihre heilkraft will

Meinen Gaben einfacher Arzneien ein reines ungeftortes Birfungsgebiet zu verfchaffen, in ber Didt und im Berhalten ihrer Patien-ten moglichft alles weitere Argneiliche zu entfernen. Da indes fart auf ben menschlichen Korper wirtende Beranberungen in ber Rifchung, ber Schwere ber Elettricitat zc. ber Atmosphare nicht abzuwenden find, in jedem Brunnenwaffer toblenfaure Ralterbe aufgeloft ift, und bei Bereitung ber Speifen Rochfalg jugefest wird, überhaupt hier viele Collifionen, Geruche ac. unvermeiblich erfdeinen, auch burchgangig noch gar nicht bestimmt barüber ent-fchieben ift, was zu arzneilichen Dingen gehort, und was nicht, fo tann bie Entfernung jebes arzneilichen Einflusses nicht absolut, fonbern nur, fo gut es fich thun laft, ausgeführt werben. Anfichten und Bortehrungen unter ben Dombopathen felbft finb im Speciellen, was bie Diat anlangt, fehr verschieben, und wenn, befonders fruherhin , der eine gewiffenhaft dem behandelten Proteftanten mabrent ber Gur bas Abenbmahl, gur Bermeibung bes Beins, abrieth; ber andere fogar ben Genuß bes weißen Bucters (wegen feines nicht feltenen geringen Kaltgehalts), ber Kartoffeln (als Rachtschattenart) und bes Roggenbrots (wegen bes Sauer-teigs) unterfagte, fo erlaubte ber britte folche unbebenklich, ber vierte grunen Thee, neben bem Gebrauche hombopathischer Mittel. Selbft Dahnemann ift fich auch bierin nicht getreu, und erscheint - bie großere Berbreitung ber Dombopathie erleichternb - in bem Berte von ben chronifchen Rrantheiten weit nachgiebiger, als im Drganon. Dier will er in langwierigen Krantheiten Bein, Thee, Caffee u. a. entfernt wiffen, bort hat er nichts gegen ben magigen Genuß berfelben bei benen, bie baran gewohnt find. Baffer und Bein erlaubt er fogar allen (??) dronifd Kranten gum gewöhn= lichen Getrante. Aegibi behauptet, bie von ber hombopathie vorgefdriebenen, bochpotengirten Argneigaben außerten fich fo traftig und burchbringend in ihrer Wirtung auf ben franten Orga-nismus, bag fie nur von abnlichen fraftigen und burchbringenben und ale birecte Gegenreize wirfenben Potengen beeintrachtigt und aberftimmt werben tonnten. Seinen Berfuchen und Erfahrungen gufolge sind die, nach den Geschen ber homdopathie gewählten, Argneimittel fur sich und allein, ohne Mitwirkung der ftrengen Diat, im Stande, eine grundliche und dauerhafte heilung zu bewirken, wenn das bidtetische Berhalten und das übrige Regim nur nicht die Grenzen der vielzährigen Gewohnheit überschreitet (?). Megibi balt es burchaus nicht fur Bebingung, bei jeber, namentlich chronifchen, Rrantheit ein befonberes biatetisches Regulativ aufguftellen, sonbern ift vielmehr ber Meinung, daß gerabe baburch auf ben, von feiner, burch lange Gewohnheit sanctionirten, Le-beneweise entfernten Kranten mit ungleich geringerem Erfolge gewirft werben tonne, weil bie neue Diat, burch bas Bingutreten ungewohnter Einflusse ober Entziehungen zum Beburfniffe gewor-bener, offenbar ben ursprunglichen Krantheitszustand veranbere und complicire (?). Es muffe baber Grundsas bei jeber hombo-pathischen Behandlung, besonbers chronischer Kranten, bleiben, be-ren Diat, welche eine vielsabrige Gewohnheit indifferent ober wol gar mentbehrlich gemacht habe, unangetaftet gu laffen (?), nur wolrtliche Diatfunben abzuftellen, bie gur Entftehung bes übels beitrugen, ober baffelbe noch unterhalten, und forgfaltig barauf gu achten, bag bie verorbneten hombopathifchen Argneten nicht burch traftig entwickelte Arzneipotenzen gleichen Grabes, ober antibotarische Einflusse in ihrer Wirkung beeintrachtigt ober zerstort wurden." — "Man hat die hombopathische Diat als eine sehr magere, wol gar als eine hungereur verschrieen, was sie aber gang und gar nicht ift, inbem fie in ben meiften gallen gerabe bie nahrhafteften Dinge, Bleifch, Bleifchbrübe, Chocolate, Gier zc., mit Da-Bigfeit genoffen ohne betrachtliche Ginfchrantung in ber Quantitat, empfiehlt." - "Daß, wie man behauptet, in ber Diat allein bas Beilfame bombopathifcher Guren fich grunbe, wiberlegt fich burch

verlaffen tonnen; er muß fie felbft nach ihrer Cotheit tennen. Es ift Gewiffentfache fur ibn, in jebem gale untruglich überzeugt gu fein, baß ber Krante jeber Beit bie rechte Argnei einnimmt. Die Gubftangen bes Thier und Pflangenreichs find in ihrem roben Buftanbe en arzneilichften. Der Rrafte ber einheimischen und fift ju bekommenden Pflanzen bemachtigt man fich am bol ftandigften und gemiffesten, wenn ihr gang frifc auss prefter Saft fogleich mit gleichen Theilen Schwams zundenden Beingeift wohl gemischt wird. Bon ber nach Tag und Nacht in verstopften Glasern abgesetzt Fafer: und Gimeifftoffe wird bann bas Belle abgegoffen, gum Bermahren fur ben arzneilichen Gebrauch. Be bem zugemischten Beingeifte wird alle Gabrung bei Pflanzensaftes augenblicklich gehemmt und auch für bie Folge unmöglich gemacht, und bie ganze Arzneifraft bei Pflanzensaftes erhalt fich so vollstandig und unverbotten auf immer in wohl verftopften Glafern vor bem Gen nenlichte vermahrt. Dbwol gleiche Theile Beingeift und

Beilungen mit homoopathifchen Argneien bei Perfonen, bie ven Daus aus, weil fie Caffee, Bein, Thee, Gemurge, Caffeen 1. f. w. nicht vertragen tonnen, eine homdopathifche Diat fann. So tommt auch bie homdopathische Behandlung von Saugingen und altern fleinern Rinbern bier in Betracht, ba bei ihnen, megt ihrer ohnebies einfachen Diat, mas lettere anlangt, in argueilichen Beziehung teine ober nur geringe Abanberung nothig ift, falls nicht andere Ructfichten eine befonbere Anordnung barin beifden. Indes verfallt hahnemann wieber fpater binfichtlich ber Diat in eine boppelte Inconfequeng, wenn er bei ber Gur ber Bungenfud tigen, benen er ben, ihnen oft fo nachtheilig reigenben und ichab lichen, Bein mit Baffer erlaubt, bie fur jeben Denfchen fo bodft empfinbliche Entbebrung bes Rochfalges in ben Speifen anrath. Ginmal, weil biefe großere Strenge gegen bie vorherige Radgiebigteit fehr absticht, und zweitens, weil, wenn biefe Anordnung (wie es hochft mahricheinlich ift) auf bie Ginfuhrung bes Rochfal-ges unter bie antipforifchen Arzneien fich grunbet, Dahnemann ja erklatt hat, bag bas, im roben Buftanbe inbifferente, Rodifals, burch bie hombopathifche Bubereitung potengirt, gu gang etmas Anberem (gu einer heroifchen und gewaltigen Argnei) erhoben wurde, ale mas es ursprunglich gewesen fei. Wollte men biefen bidtetischen Rath (nicht cum grano salis) bei homdopathischen Behandlung folgerichtig burchführen, so mußte man auch einm Philischen, wegen ber ibm zu verordnenden homdopathischen De fen Binn, bas Effen von ginnernen Tellern unterfagen, einem an dronifder Berftopfung Beibenben, bem man Blei geben will, fein Pumpenwaffer (bas, befonbere Morgens frub, wenn es bie Radt über in bem bleiernen Stiefel, ober in ber Bleirobre geftanden, gewöhnlich etwas bleihaltig ift), und bem Rranten, ber bie antipforische Calcaria (carbonica) nimmt, überhaupt fein Brunnen maffer, weil in letterem ftets toblenfaurer Ralt aufgeloft fich be findet, fondern blos bestillirtes Baffer gum Erinten erlauben." Dansfelb ertlart bie hombopathifche Diatetit fur ein Ertren. welches alles Inbivibualifiren am Arantenbette als unnus gurit weift und ber Methode das Ansehen verschafft, das ihr nicht ge buhrt; in hisigen Krankheiten heile berjenige glucklich, der ner beobachte und wenig fhatig sei; dann aber tonne jene Diar and bei solchen Kranken schein bar nugen, deren frühere Arret bit bei folgen Kranten ich eindar nugen, deren frühere Argte bit gur Berschwendung die kraftigsten Mittel verabreichten. Dagoon bemerkt Rohl berichtigend, daß die homdopathische Diat alle dies Individualisten gestatte, und daß, wenn sie wirklich das Recht ber homdopathie sei, man mit Recht fragen konne, warm Richthomdopathen dann nicht durch sie auch eurienen daß der die Juvielleurirten erst Diat halten mußten, set wol in der Det nung, um sie erst von den Argneiwirkungen zu bestehen.

frifch ausgeprefter Gaft gewöhnlich bas angemeffenfte Berhaltniß ift, um die Abfegung bes Fafer : und Gimeiß= ftoffes zu bewirfen, fo hat man boch fur Pflangen, wels che viel gaben Schleim (g. B. Beinwellmurgel, Freifam-weilchen u. f. w.), ober ein Ubermaß an Giweifitoff entbalten (3. B. Sunbebillgleis, Schwarznachtschatten u. f. w.), gemeiniglich ein boppeltes Verhaltniß an Weingeist zu dieser Absicht nothig. Die sehr faftlofen, wie Dleander, Buchse und Eibenbaum, Porst, Sadebaum u. f. w., muffen zuerst für sich zu einer feuchten, feinen Masse gesstoßen, bann aber mit einer boppelten Menge Weingeist Busammengerührt werben, bamit fich mit ihm ber Gaft vereinige, und fo burch ben Beingeift ausgezogen und burchgepreßt werben tonne. Bon ber Echtheit ter ubris gen nicht frifch zu befommenben auslandischen Gemachfe, Rinben, Samen und Burgeln muß fich ber Urgt in ib: rem roben gangen Buftanbe (nicht in Pulverform) über: geugen. Um fie als Pulver ju vermahren muß man fie pollfommen trodnen. Dies gefdieht am beften, wenn bas Pulver auf einer flachen Blechichale mit hohem Ranbe im Bafferbabe ausgebreitet und fo weit mittels Umrub= rens getrodnet wird, bag alle fleine Theile beffelben wie trodner feiner Sand fich leicht von einander entfernen und leicht verftieben. Go fann man fie auf immer unverberblich in mobiverftopften und verfiegelten Glafern aufbewahren vor Sonnen : und Tagesticht gefchutt 67).

Alle Arzneimittel, sowol die in ben 6 Banden ber reinen Arzneimittellehre aufgeführten, als auch die Antipsorica werden aber auf folgende Weise am besten bereitet. Man nimmt von dem Arzneistoffe (von Metalsten, benjenigen, die noch nicht in Blattchen verdunnt,

reibt man unter Baffer auf einem feinen Abgiebfteine bie notbige Quantitat ab) einen Gran in Pulver (von Quedfilber in laufenber Geffalt einen Gran, von Bergol, ftatt eines Grans, einen Tropfen) u. f. w., thut ibn gus erft auf ein ungefahres Drittel von 100 Gran Dilchs juderpulver in ber unglafurten (ober mit naffem Canbe auf bem Boben matt getriebenen) porcellanen Reibesichale, rubrt Arzneiftoff und Mildzuder einen Augenblid mit bem beinernen (ober hornernen) Spatel untereinan-ber und reibet bas Gemisch, mit einiger Kraft, 6 Mis nuten lang, scharret bann, binnen 4 Minuten, bas Ge-riebene auf von bem Boben ber Reibeschale und von ber (ebenfalls matt geriebenen ober unglafurten) porcels lanen Reibefeule (bamit bas Geriebene gleichartig unters einander fomme), und reibet bies aufgescharrte, ohne Bufat, nochmals (jum zweiten Male) 6 Minuten lang mit gleicher Rraft. Bu bem nun wieberum binnen 4 Minuten rein auf: und abgescharrten Pulver (mogu bas erfte Drittel ber 100 Grane verwendet worben) wird nun bas zweite Drittel Mildzuder getragen, beibes mit bem Spatel einen Mugenblid jufammengeruhrt, wieber 6 Dis nuten mit gleicher Rraft gerieben, bas bann binnen 4 Minuten aufgescharrte (ohne Bufat) jum zweiten Dale 6 Minuten lang fraftig gerieben, und wenn es in etwa 4 Minuten rein aufgescharret worben, mit bem letten Drittel Mildhauderpulver burch Umruhren mit bem Gpatel vereinigt, um fo bas gange Gemifch nach 6 minutlis chem, fraftigem Reiben, und 4 minutlichem Bieberauf: fcarren, jum letten (zweiten) Dale noch 6 Minuten gu reiben und bann rein aufzuscharren - ein Pulver, mels ches in einem verftopfelten Glafe aufbewahret wird, mit bem Ramen ber Gubffang und ber Gignatur 100 bes zeichnet, weil fie hundertfach potengirt barin enthalten ift 68). Um bie Gubftang nun bis gu 10,000 gu potensgiren, wird ein Gran von bem, wie gebacht, bereiteten Pulver 100 ju einem Drittel von 100 Gran frifchem Mildzuderpulver gethan, in ber Reibeschale mit bem Spatel umgerührt und ebenso verfahren, baß jedes folche Drittel zweimal 6 Minuten fraftig gerieben und nach jebem 6 minutlichen Reiben wol (etwa 4 Minuten über) aufgescharret wird, ehe bas zweite Drittel, und (nachbem bies ebenfo behandelt und wieder aufgescharret worben) ebe bas lette Drittel Mildauder barunter gerührt, und ebenfo zweimal 6 Minuten gerieben wird, um es bann aufgescharret in ein ju verftopfenbes Glas ju thun mit ber Signatur 10,000, als ben Urgneiftoff gu bunberttaus fendfacher Berbunnung potengirt enthaltenb. Ebenfo wird mit einem Grane biefes (10,000 fignirten) Pulvers ver: fahren, um es gu I, als gur millionfachen Potengirung verbunnt gu bringen.

Um eine Gleichformigkeit in Bereitung ber homdos pathifchen und namentlich ber antipforifchen Arzneien wenigftens in ber Pulverform einzuführen, rath Sahnemann, wie er auch felbst zu thun pflegt, die Arzneistoffe fammt-

⁶⁸⁾ Die Bereitung ber Phosphorargnei leibet einige Abanberungen, bie wir, um nicht zu weitlaufig zu werben, übergeben

Antwort zu ertheilen. Diese zeigt burchgängig, daß, wenn der Krantheit nicht offenbar eine beträchtliche Berderbniß eines wichtigen Eingeweides zum Grunde liegt (auch wenn sie unter die chronischen und complicirten gehörte) und bei der Eur alle andern, fremdartig arzueilichen Einwirtungen auf den Kranten entsernt gehalten wurden, — die Sabe des homdopathisch gewählten Heilmittels nie so klein bereitet werden kann, daß sie nicht noch stärker, als die natürliche Krantheit wäre, und sie nicht zu übersstimmen, auszulöschen und zu beilen vermöchte, so lange sie nich einige, obsichon geringe Erhöhung ihrer Symptome über die ihr ähnliche Krantheit gleich nach ihrer Einnahme zu verursachen im Stande ist 73). Dieser Ersfahrungssat ist der Maßstah, wonach die Saben homdopathischer Arzuei ohne Ausnahme die Saben homdopathischer Arzuei ohne Ausnahme die Saben homdopathische homdopathische Berschlimmerung erregen 74).

75) Es fcheint hiernach, als nehme D. nur in biefem Falle (Deftructionen) Unbeilbarteit an, anbere Falle find a. a. D. ange-geben; vergl. auch Stapf's Archiv XI. I, 82. 74) Statt Argnefverbunnung fagen bie Dombopathen lieber Potengirung, weil ungeachtet ber Berbunnung bie Argnei burch bas Reiben unb Schutteln an Kraft gewinne, fobas manche im roben Buftanbe nichts ober fast nichts wirtenbe Argneien erft burch bas Reiben und Schutteln ihre eigenthumliche Rraft erlangen. Diefe Behaup: tung, baß fo ftart potengirte Argneien bis ju einem Decilliontheile noch febr fraftig und oft gu fraftig wirten, ift nicht allein vielfach bestritten, foubern auch fogar lacherlich gemacht worben. Da nur Beingeift mit Beingeift von gleicher Starte in einem tleinen Blasden gulammengefduttelt wirb, fo ift weber ein phpfifcher noch demifcher Grund vorhanden, eine innige Difchung gu leugnen, womit aber auch bie fernere Theilbarteit als moglich gegeben ift. Benn man theoretifch eingeworfen hat, bag mit Raum und Materie-Berminberung auch Araftverluft verbunden fei, so beruft sich hahnemann auf die Erfahrung, daß folche Berdunnungen allerdings noch wirkfam seien und behauptet, sie wirkten nicht mehr als Materie, fondern als eigenthumtiche bynamische Rrafte. (Bergl. Stapf's Archiv I. II, 1. Statt Millionen- Decilionentheile tann man auch Ste, Softe Theilung fagen.) Er glaubt fie baburch anbern Gefegen unterworfen zu haben, wo ce bann nicht an Belegenheit ju Bergleichen fehlt, namentlich mit ber magnetifoen Kraft, welche burch bloges Streichen mit einem Stahl nach bestimmten Regeln und Richtungen einem Stud Gifen mitgetheilt werben tann, fobaß alfo eine Rraft mitgetheilt wirb, welche beibe Rorper nicht befaßen. Durch Streichen mit einem Magnet lagt fic ein anberer herftellen, welcher mehr tragt, als jener, fobaf er mehr Kraft hergab, als er selbst hatte; sowie durch eine kleine galvanische Batterie ein Magnet zu gewinnen ift, der mehr an Sewicht trägt, als er selbst sammt der Batterie wiegt. Der Lichtestrahl verliert keinesweges an Kraft, ob er gleich seine kichtheilschen nach allen Seiten ausftrahlt und viele Millionen Augen auf gleiche Beise von ihm afficirt werben. Auch in ber materiellen Belt gibt es Analogien von einer faft unbegreiflichen Theilbarteit. So fagt Ehrenberg (Drganifation u. f. w. ber Infusionethier-den): "Schon Leuwenhoet bercchnete, bas in ber mannlichen Mild eines einzigen Sifches, in ber niebrigft zu ftellenden 3ahl, fich mehr Bebenbiges finde, als die Gesammtzahl ber Menschen auf ber Erbe breißig Mal genommen beträgt. Ich selbst ertenne Bonaben, welche Tolne bet gang einer Lieben, bas ihre 3wischensteiner basben, und so bicht gebrangt bet einander leben, bas ihre Iwischen gaune kaum größer sind, als ihre Durchmesser. Es lagt sich leicht berechnen, wie viel ein einziges 2 gus tiefes Baffergefas mit langere Beit rubig ftehendem Baffer, wie wir g. 28. bergleichen jum Keuertbichen bei ben Bohnungen feben, beren unter ben nothigen Bebingungen enthalten muffe. Bebe Cubiflinie wirb, nimmt man

Um echt naturgemaß zu verfahren, wird ber Arzt feine bombopathische Arznei genau nur in so kleiner Gabe

fie auch nur gu & ihres Raumes, mit Thierchen erfult, 500 Die lionen, jeber Cubitzoll aber über 800,000 Millionen Thierchen enthalten. Ginb in jenen Baffergefagen 6 Cubitfus Baffer, fo befteben biefe aus 10,368 Cubifgollen, ober faft 18 Millionen Cubitlinien, und ba in jeber einzelnen berfelben 500 Millionen Abier chen leben, fo enthalt jener Raum 9000 Billionen lebenbiger Be fen, und ein einziger bavon unter bas Mitroftop gebrachter, eine Cubiflinie großer Tropfen enthalt beren 500 Millionen, gerabe fo viel, als cs, ben nicht gu überichagenben Berechnungen gufolge, Den schen auf ber gangen Erbe gibt." Ehrenberg hat auch in bem tleinsten ber bis jest bekannten Insusionsthierchen, Monas termo, welches nur Talun Linie mißt, noch einen Magen entbeckt, weicher burch blaue Farbung fichtbar wirb, wenn man fein gepulverten Indig in die Fluffigfeit bringt. Baer ergabit uns (Berhandingen ber faiferl. Leopolbinifch: Karolinifchen Afabemie ber Raturforscher, XIII.), baß er in ber lebenbig gebarenben Bafferschnecke eine Denge Cercarien als Schmaroger in Satten eingeschloffen In brei Exemplaren von Paludina vivipara fchast er bie Bahl ber Cace auf 20,000 und bie ber Cercarien auf 200,000. Dan bebente nun, bag biefe tleinen Theilungen noch belebte, freis willig fich bewegenbe Organismen finb, folglich aus noch viel tieb nern immer wieber an fich thatigen organischen Schellen befteben. Aber es gibt noch mehre Erzeugniffe bes Thierreichs, welche bier als analoge Beifpiele angezogen werben tonnen. Bie viele Jahre, tann man fragen, gehoren baju, um einen Gran Dofchus in mi nem haufig geoffneten Bimmer gang verbunften gu laffen ? Bie viele Rinber find mol aus einer eingigen Ruhpode geimpft mot ben, wenn man erwägt, baf immer wieber von Impfling gu Jupf-ling boch nur bas alte Gift fortwirft und alfo gar leicht, ba man frijde Ruhpodeninmphe, gu erhalten febr felten Gelegenheit bat, wenige fens eine Sertillionpotengicung statistinden tann. Und wirft eine solde Ampfung nicht auf Jahre hinaus, ja, wenn sie volltommen war, durch das Leben? Bie sein ist endlich der Ansteckungefios mancher Miasmen und Contagien, der Pest, der Krage, der Blattern? Enblich, wie berechnet fich benn bie Ginwirfung bes gef ftigen Bollens bei bem Desmerismus? Der Geruch einer einzigen Rofe, ober irgend einer anbern ftartriechenben Blume, erfallt ein ganges Bimmer, ja einen Saal. Auch in ber tobten Ratur finden fich Spuren hochfter Theilbarteit. Gine Auflofung von chem Millionentheil Rochfalz wirb noch von einer Auflofung von + Theil Mittonentzeit Kochials wird noch von einer Aufojung von Zubei salbetersaurem Eilber getrübt (Ahenard a. a. D.), daraus Ropp a. a. D.). Das Startemehl ift ein so empsindliches Reagens sur das Zed, das jenes durch seine (rothliche) Farbung, nach Stromeyer, in einer Ausschlung 1/200000 dis 1/250000 Zod sogleich, und bei Mengen, die nur 1/150000 dis 1/450000 betragen, dach einigen Minuten anzeigt. Die Schwefelsaure macht noch den Baryt in einer Auftofung, worin Baryt 200,000fac verbunnt ift, beburch kenntlich, bag nach einiger Zeit eine wichtige Trabung entfteht. Das Eifen entbedt bie leifeste Spur von Aupfer in seiner Auftofung. Seibst wenn solde nicht einmal 1/1000 Aupfersalz enthalt, wird barm ein blantes Stud Gifen mit einer tupferrothen Daut überzogen. Ein Abeilchen von weißem Arsenie, bas 200,000fach verbannt ift, last fic noch burch eine entflehenbe blaficitrongelbe Farbung und burch eine fcmache Erabung (nach Berfegung mit einer Caure) bemertlich machen, wenn man Schwefelwafferftoffgas im Augenblide feiner Entwidelung durch die verdäcktige (wasserheile) Ftussigeit ftreichen läst. Ja, betebner 300,000 bis 400,000sachen Berdunnung von 1/400 Gran weißem Arsenik soll man noch durch Schweselwasserstoff nach 24 Stunden eine geringe Anzeige sinden können. Wird salpetersaures Sitter mit aufgeloftem weißen Arfenit in Berührung gebracht, fo entficht, wenn lesterer vorher durch Ammoniak genau neutralisier wutde, ein gelber, durch die Einwirkung des Lichts und bei dem Eradien in das Braune übergehender, Riederschlag, und nach Roloff der noch 1/40000 Gran weißer Arsenik mittels bieses Berschrens abgebeutet werden. Roch mehr, Brandes's und Eseling's Bersucht zusolge, erscheint seihes 500,000sacher Berdunnung von 1/2008 verordnen, als zur Uberftimmung und Bernichtung ber gegenwartigen Krantheit nur foeben zureicht. In einer

Gran arseniksaurem Ummoniak burch salpetersaures Silber nach einigen Tagen ein gelblicher Bobensat, ber sich zu gelbbräunlichen Flocken verdichtet. Wie dieselben Chemiker versichern, ergab auch die Bersehung einer Verdannung von 1/5000 Gran arseniger Säure in 500,000 Theilen Wasser mit schwefelsaurem Kupfernmoniak nach 24Stunden noch eine sichtbare Reaction. Edmund Davy machte noch 1/2500 Gran Arsenik in einer Auslössung durch die Einwirkung eines imponderabiten Stoss, des Galvanismus, wahrnehmbar. übrigens demerkt Röhl, daß nicht die Chemie, sondern die Ersahrung ein Krankenbett der Prüsstein für die Wirtzamkeit (der Gehalt) so kleiner Gaden sei. Hörte dei höhern Bertheilungen des Chemische Gese nicht auf, so würde der verdünnte Phosphor sich mit der Zeit in Phosphorsaure verwandeln, als solche wirken, was nicht der Fall ist. Mathematische Berechnung soll nicht entschehen, weil die Ersahrung ja oft der rationellsten Aborie Hohn spreche (vergl. auch Bisch off's klinische Denkwürdigkeiten. Prag 1825. und die Beistimmung des Nec. in der Jen. Literatur-Zeit. Ergänzungsbl. Ar. 51. 1831.) So viel, sagt Kopp, geht mindestens mir aus dem, was ich ersahren habe, hervor, daß solche kleine Dosen, die man seüherhin für durchaus unwirksam hielt und erztlätte, noch eine sehr merkdare Reaction im menschlichen Körper Elarte, noch eine febr mertbare Reaction im menfchlichen Rorper erregen. Mit den Beweisen für die Wirksamfeit der homdopathisichen Berbunnungen durch Bersuche bei Kranken ist es aber nicht so leicht, wie in der Physik oder Chemie, wie die Etafticität der Luft durch ein Experiment, oder die Bestandtheile des Wasser schaften ber den Geperement, ober die Bestandiseite des Wasseran innerden können. Einzelne Fälle deweisen weber für noch gegen die Wirksamkeit jener Berbünnungen, nur eine große Jahl von Verssuchen, unter den verschiedensten Umständen bei den verschiedensten Kranken angestellt, können entscheiden. Denn da das Besinz den der Menschen mannsgsaktigen Einstüssen anderer Art ausgesest ift, so bleibt bem Zweisler bei einzelnen Bersuchen noch ein grosses Felb zu Ginwurfen übrig, baß ber Erfolg nicht Wirtung ber fleinen Arzneigabe, sonbern anderer Ursachen sei; baß die Deilkraft ber Natur von selbst eine Beranderung hervorgebracht habe 2c. Ift es ja boch bei größern Arzneibosen in einzelnen Fallen nicht sels ten schwer, das abzusonbern, was der Arznei und was andern zufälligen Ursachen in der Wirkung angehort. Wenn aber die Bersuche mit kleinen Gaben von Arzneiverdunnungen sich in viele hunderte belaufen, so bieten sie genügende Merkmale hinreichend dar, um Jufälligkeiten zu unterscheiden. Hahnemann hat zuleht die Decillionpotenzirung als die allgemeine verwendbare sestgestellt, nachbem er früher von manchen Arzneien sogar einen Aropfen ber unverdunnten Tinktur gab. Er will aber auch von bieser Potenzirung keineswegs einen gangen Tropfen, sondern nur einen sehr kleinen Theil gereicht haben. Man hat ihm biese Beränderung ber Dosen, bieses Abweichen von frühern Borschriften gar sehr ber Dosen, dieses Abweichen von frühern Vorschriften gar sehr zum Borwurf gemacht und auch Kopp hat dies gethan. Dieser stütz sich besonders darauf, daß nicht blos er, sondern auch strenge Anhänger der Hombopathie in manchen Fällen mit diesen boben Potenzirungen nicht ausgereicht, keine Wirkung davon gesehen haben. Der Einwurf scheint also allerdings gegründet. Doch ist auch wieder bekannt, daß eine Arznei nicht wirkte, welche aus dem Safte einer Gartenpstanze bereitet war, indessen die aus dem Safte der wilden Pflanze bereitete sich hinlänglich krästig zeigte. Wie weit übrigend die Arzneipotenzirung getrieben werden fonne, müssen spieche noch ergeben. In der neuern Zeit hat Rozselfoss (Etap & Archiv XII. 1, 74.) Mittheilungen nicht blos einer weit aetriebenen (die Decilionpotenzirung, die bisberiae böchste. fafoff (Stapf's Archiv XII. 1, 74.) Mittheilungen nicht blos einer weit getriebenen (bie Decillionpotengirung, die bisherige bochste, ist nur die dreißig ste Berdunnung), sondern auch eigenthumlichen Potengirungsweise gemacht. "Ich habe, sagt er, zu viel gultige Beweise, um noch baran zweiseln zu konnen, daß eine 1500mat wiederholte Berdunnung ein Product gebe, welches die arzneilichen Eigenschaften der unverdunnten Substanz in einem noch vollkommeneren Grade besige; aber konnte ich mich nicht etwa tauschen über die Art der Mittheilungen jener Eigenschaften? Ich betrachtete Rleinheit von Gabe 75), welche, wenn er ja einmal verleitet worden ware, eine unpassende Arznei anzuwenden, ben Nachtheil ihrer Unangemessenheit in der Krankheit bis zur Geringsügigkeit vermindert, welche von der möglichst kleinsten Gabe auch viel zu schwach ist, als daß er durch die eigne Kraft der Natur des Lebens und durch schnelle Entgegensehung des nun nach Wirkungsähnlichkeit passender gewählten Seilmittels, ebenfalls in kleinster Gabe, nicht alsbald wieder ausgeloscht und gut gemacht werden sollte. Es mindert sich auch die Wirkung einer Gabe nicht in gleicher Progression mit dem materiellen Arzneis

fie als eine wahrhaft materielle Theilung; das konnte nun nur eine Fortpflanzung durch Ansteckung sein, oder selbst eine Art ge-neration moleculaire, und sogleich war die Frage ganz anders gestellt. Was im ersten Falle absurd und aller Vernunft entgegengefest ericien, gewann, fo angefeben, eine Babricheintichfeit, beftatigt burch gabireiche, taglich in ber Ratur beobachtete That-fachen, beren Realitat weber ein Mathematifer noch ein Phyliter sachen, beren Realität weber ein Mathematiker noch ein Physiker bestreiten wird. Ich nahm ein einziges trockenes, mit ber 100sachen Berbünnung des Schwesels beseuchtetes Streutügelchen, schüttete es in ein kleines Glas, welches bereits 1000 einsache, unarzneiliche Streutügelchen enthielt, und nachdem ich das Gläschen und seinen Stopsel woh verschlossen, schute, schüttette ich es während einer Minute stark. Ich ließ psorische Kranke an dieses Gläschen und alle empfanden ganz deutlich die entschieden ein riechen und alle empfanden ganz deutlich die entschieden Schweselwirkungen. Indern geeigneten Kranken gab ich innerlich ein einziges von diesen Streutügelchen, und alle empfanden die wohlthätigen Wirkungen jener hohen Schweselverdunung. In ein anderes Gläschen voll unarzneiticher Streutügelchen schüttete ich ein einziges Kügelchen mit Schwesel beseuchtet, und nachdem ich ein während einer Minute lang stark geschüttelt, ließ ich alles 24 Stunden ang in Ruhe. Nach Verelauf dieser Zeit nahm ich das arzneiliche Kügelchen, welches ich hineingethan, heraus, was ich, ohne mich zu täuschen, wol thun konnte, da ein Kügelchen einmal mit Weingeist beseuchtet, eine eigene opalisirende Farbe bestömmt, welche es von jedem andern zu unterscheiden gestattete. mal mit Welche es von jedem andern zu unterscheiden gestattete. Ich ließ hierauf mehre Kranke an dies Glaschen riechen, welches nichts als undefeuchtete Küglichen enthiett, die nur während 24 Stunden mit jenem arzneilichen in Berührung gewesen waren; und gab andern Kranken nur eins von benselben innerlich, und könnte mich auf das unzweideutigste überzeugen, daß alle diese in dem Glaschen enthaltenen Kügelchen die Gigenschaften besont des bei Draggischus die Richten der Vergliegen des auf ben Drganismus bie Birfung ber Dezillionverbunnung bes Schwefels hervorzubringen. Dieselben Versuche stellte ich mit Rheum X., Ignatia X., Mercur. X. und mehren andern Arzneien an, und erhielt immer dem jedesmaligen Stosse analoge Erscheinungen. In ein großes Glas, in welchem 13,500 Kügelchen enthalten waren, schuttete ich ein einziges mit Schwefel X. befeuchtete und getrochnetes Streutugelchen und schuttelte bas taum bis gur Balfte angefulte Glas mabrend funf Minuten. Alle in bem Glas enthaltenen Kügelchaften gewannen baburch, wie burch An-ftedung, die Eigenschaft, auf den Drganismus wie Schwefel X. eigenthumlich zu wirken. Ich bereitete mir ein Taschenetuis mit 30 kleinen Glasen, beren jedes ich zur Salfte mit unarzneis lichen Streufagelchen anfüllte und that barauf hierzu in jedes ein mit einer ber gebrauchlichsten Arzneien befeuchtetes Rügelchen. Alle bie Arzneien biefer kleinen Apothete find außerst kraftig und entwickeln bei Kranken die einem jeden eigenthumlichen Wirkungen auf das entschiedenste. Ich habe mich seitdem ihrer unzähligemal bedient und versichere mich täglich mehr und mehr von der großen Wirksamkeit derselben." Raum aber ist diese Entdeckung bekannt geworden, als auch andere Domdopathen deskallsige Prüfungen angestellt haben, ja, es sind sogar Versuche vorhanden, wornach folche Potengirungen noch fraftiger fein follen, ale bie bertomm-75) über bie Dofen vgl. Combopath. Beit. Rr. 6. G. 21.

320

gehalte ber Berbunnung jum homdopathischen Gebrauche. Acht Eropfen Tinctur von einem Arzneistoffe auf die Gabe wirken nicht 4 Mal so viel im menschlichen Korper, als 2 Tropfen, sonbern nur etwa boppelt so viel, als 2 Tropfen auf die Gabe. So wird auch von einer Mischung Eines Tropfens Tinctur mit 10 Tropfen einer unarzneis lichen Fluffigteit, Gin Tropfen eingenommen, nicht eine 10 Mal großere Birtung thun, als ebenfalls Gin Tro= pfen einer noch 10 Mal bunnern Mischung, sondern nur etwa (taum) eine boppelt ftartere Birtung, u. f. w. berab, nach demfelben Gefete, sodaß ein Tropfen ber tief= ften Berbunnung immer noch eine fehr betrachtliche Birtung außern muß und wirklich außert. Die zu homdopathischem Gebrauche nothige Sabenminderung wird auch burch Berminderung bes Bolumens der Gabe befordert, fobaß, wenn man ftatt eines Tropfens einer Urzneiverbunnung nur einen gang kleinen Theil eines folchen Eropfens zur Sabe nimmt, die Absicht ber noch weitern Birtungsminderung febr zwedmäßig erreicht wird, weil mit bem fleinern Bolumen ber Gabe auch nur wenige Nerven des lebenden Organismus berührt werden tonnen, woburch zwar ebenfalls bie Rraft ber Arznei bem gangen Organismus mitgetheilt wirb, aber eine fleinere Rraft. Um fo einen ganz kleinen Theil am zweckmäßig= ften berzustellen, bedient man fich (nach Rogfatoff's Erfindung) feiner Buderftreutugelchen (womit ber Conbitor Torten bestreut) von ber Große bes Mohnsamens, wo bann ein folches mit der Arznei befeuchtet, in bas Bebi= tel (ein fleines Pulver Milchzuder) geschoben, eine Urzneigabe bewertstelligt, bie etwa ben 300sten Theil eines Tropfens enthalt, indem 300 folder fleinen Streutugelchen von einem Tropfen Weingeift hinreichend benett Ein folches Streutugelchen allein auf Die merben. Bunge gelegt, ohne etwas nachzutrinken, vermindert bie Gabe ungemein. Sat man aber Ursache, bei eis nem feinfühlenden Rranten die moglichft tleinfte Gabe angumenden und ben ichnellften Erfolg herbeigufuh= ren, fo bient bas bloge einmalige Riechen in ein fleines Glaschen, worin ein Genffamen großes, mit ber boch potengirten und verdunnten Argneifluffigfeit befeuchtetes Streutugelchen liegt; nach bem Riechen wird es juges pfropft, und ju, wo nothig, mehrmaligem bergleichen Gebrauche, Sahre lang, ohne merkliche Minderung feiner Arzneifrafte, aufbewahrt 76). Aus gleichem Grunde fleigt bie Birkung einer homdopathischen Arzneigabe, je in eis nem großern Umfange von Fluffigfeit aufgeloft, fie bem Rranten jum Ginnehmen gereicht wird, obgleich ber wahre innere Arzneigehalt berfelbe blieb. Denn bier wird bei bem Einnehmen eine weit großere Blache em pfindlicher, die Arzneiwirtung annehmender Rerven berührt. Obgleich die Theoristen in der Berdunnung einer Armeigabe mit einer großern Menge Fluffigteit bei bem Einnehmen eine Schwache ihrer Birtung finden mochten, fo fagt boch bie Erfahrung, wenigstens bei bem bombepathifchen Arzneigebrauche, gerabe das Gegentheil 7). Doch findet bei dieser Bergrößerung ber Birkung burch Die Mifchung ber Arzneigabe mit einer großern Menge Fluffigkeit (vor bem Einnetmen) noch ber nicht geringe Unterschied Statt, ob die Bermifchung ber Arzneigabe mit einer gewiffen Menge Fluffigteit nur fo obenbin und unvolltommen, ober ob fie fo gleichformig und fo im nig 78) bewerkstelligt worden, bag ber fleinfte Theil ber

Belde Wirkung ift ben auf folche Beife gegebenen Rupfer-Streetugelchen zuzutrauen? Gegen bie Cholera empfahl D. Die Ampfeis Streutugelchen als Prafervativ, und auch gegen andere übet rat ten fie die hombopathen. Wenn D. ferner will, man folle bei bem Rafmachen bes Streutugelchens mit ber Argneiverbunnung letteres auf die flache Sand legen, und mit bem, nach Umtehrung bes Argneiflafchchens, feuchten Stopfel beffelben berubren, fo ift ber Argt boch nicht vor Berunreinigung bes Rugelchens burch bie Danb ficher. Roch mehr lagt fich aber bagegen erinnern, bas man bie gum Dispensiren in ber hombopathischen Praris erforberlichen Streutugelchen von bem Conbitor verfertigen laffen soll. Diefer nimmt bagu Buder, hinsichtlich beffen es ungewiß bleibt, ab er taltfrei ift, und bann bereitet fie ber Conditor burch bas Rornen und Reiben mit ben Ganben in einem ftets beißen, unverginnten, blanten, tupfernen Reffel. Sehr mahricheinlich fcheuern fich bei biefem Berfahren Aupfertheilchen von bem Reffel ab." über Bereitung, Potengirung u. f. w. ber homdopathifchen Arzneien, unter anbern auf Entwickelung von Glettricitat bei bem Reiben vergi. Stap f's Archiv XI. 1, 87. III, 105. XII. 1, 70-74. II, 78.

126. Dembopath. Zeiturg Rr. 3.
77) Blos bie einfachften unter allen Reizmitteln, Bein und Beingeift, verminbern ihre erhigenbe und beraufchenbe Birtung in ber Berbunung mit vielem Baffer. 78) Diefes Bort heift nach hahnemann, baß g. B. in bem ben Tropfen einer argneilichen Kluffigfeit mit 100 Eropfen Beingeift enthaltenben Glaschen, wenn es, in ber banb gehalten, mit einmaligem fartem Echlage bes Armes von oben herab fchnell bewegt worben ift, wol fchon eine genaue Mifchung beiber entstanben ift, mit 2, 3, 10 und mehren folden Schlagen aber bie Argneifraft noch weit mehr potengirt, und so zu sagen, der Grift biefer Argnei immer mehr entfaltet, entwickelt und in seiner Wirtung auf die Nerven weit eindring- licher gemacht wird. Wenn man also mit ben tiefen Berdunnungen ben so nothigen 3weck der Berkleinerung der Gaben in hin: ficht ber Milberung ihrer Rrafte auf ben Organismus erreichen will, fo thut man nicht wohl, jebem ber 20, 30 u. f. w. Ber: bunnungeglafer mehr ale zwei folche Souttelungefchlage zu geben, um fo bie Argneitraft nur mafig zu entwideln. Auch wird man wohl thun, bei ber Berbunnung ber Arzneien in trodener Pulvergeftalt mit bem Busammenreiben in ber porzellanen Reibefchale Maaß zu halten, und z. B. einen Gran ber roben, gangen Arge neisubstanz, bei feiner Bermifchung mit ben erften 100 Gran Miche guder nur Gine Stunde mit Rraft gu reiben, ferner bie Berban: nung eines Grans biefer Difchung mit anbern 100 Gran Dilde guder (au 1/10000 Berbunnung) auch nur Gine Stunbe, und bie britte Berbunnung (gu 1/100000) ebenfalls burch einftunbiges Eraftiges Busammenreiben eines Grans ber porigen Difchung mit 100 Gran Dildzuder gu einer folden Berbunnung ber Argnet gu bringen, bag bie Rraftentwickelung berfelben gemäßigt bleibt.

⁷⁶⁾ über Borficht bei Dispenfirung mit Streutugelchen, vergl. Inn. b. homdopath. Klinit, 11, 403. Die Bereitung ber homdopathifden Argneien erforbert bie bochfte Borficht, worauf Ropp in folgenben Bemertungen nicht mit Unrecht aufmertfam macht: "Dahnemann rath, bas, von ber Boften Berbunnung bes Arfenits ober bon anbern Arzneiverbunnungen benehte, noch naffe, Streu-tagelchen mit einer Bebermefferspige aufzufaffen, und unter bas Michguderpulverchen gu ichieben. (Rach Groß tonnte bas Ru-gelden, an ber Mefferfpige flebenb, auch ba troden werben!) Bettigen, du ver Aehnemann nichts von ber (galvanischen) Einwirtung bes Eisens ber Febermessertlinge auf die Arsenik-Solution? Wie wird es ber Aupferverdunnung ergehen, wenn sie mit blankem Eisen bas bekanntlich die leiseste Spur von Aupfer aus seinen Aufelbsquagen faut) in Berührung kommt, falls ber selbst bispensirende Vert auf ken Berth Gostemannen's dies ber Rerhobern anmendet Argt auf ben Rath Dahnemann's biefes Berfahren anwenbet?

Berbunnungefluffigfeit auch einen verhaltnigmaßig gleis chen Untheil am Arzneigehalte, als alles Ubrige in fich aufgenommen bat; benn bann ift lettere weit argneifraf: tiger burch bie Berbunnungsmifdung geworben als erftere. Sieraus wird man von felbft abnehmen, wie man mit Einrichtung ber homoopathifden Urgneigaben gu Berte geben muffe, wenn man ihre Urgneiwirfung moglichst verkleinern will zum Behuse ber empsindlichsten Kranken. Die Wirkung ber Arzneien in slussiger Gestalt auf den Körper geschieht auf eine so eindringliche Art und verbreitet sich von dem Punkte, worauf die Arznei zuerst angebracht wird, mit einer so unbegreislichen Schnelligkeit und Allgemeinheit durch alle Theile des les benben Rorpers, bag man biefe Birfung eine faft geiftige (eine bynamische, virtuelle) nennen muß. Jeder Theil bes Korpers, ber Gefühl befigt, ift fur bie Einwirfung ber Urznei empfänglich und vermag die Rraft berfelben auf alle übrigen Theile fortzupflangen. Muger bem Da= gen find Bunge und Dund Die empfanglichften Theile für die arzneilichen Einwirfungen; boch ift auch bas In-nere ber Nafe, ber Mastdarm, die Zeugungstheile, sowie alle vorzüglich feinfühlenden Theile des Korpers fast gleich empfänglich, baher auch hautlose, verwundete ober ges
schwurige Stellen die Arzneiwirkung fast ebenso aufnehs men, als ob die Arznei burch die ersten Wege eingebracht worden ware. Es ist dabei gleichgultig, ob der Ges
schmacks und Geruchssinn noch vorhanden oder verlos ren gegangen find. Much bie außere mit Saut und Dber= haut umfleibete Rorperflache ift fur bie Argneiwirfung empfanglich 79).

79) Außer ben materiellen Arzneimitteln und dem Magnet wendet Hahnemann noch besonders den thierischen Ragnetismus, oder, wie er ihn lieber genannt haben will, Mesmerismus an, und zwar nicht blos homdopathisch! Es heißt nämlich im Organon: Diese oft thdrichter Weise geleugnete Deikrast, welche durch den kraftigen Willen eines gutmeinenden Menschen auf einen Kranken, mittels Berührung desselben, einströmt, wirkt theils homdopathisch durch Erregung ähnlicher Symptome, als der zu beisend Krankeheitszustand enthält, und dient zu dieser Absicht in einem einzeheitszustand enthält, und dient zu dieser Absicht in einem einzeheitszustand enthält, und dient zu dieser Absicht in einem einzeheitszustand enthält, und dient zu dieser Absicht in einem einzehen, mit weniger karkem Willen vom Scheitel berad mit stach auszglegten Händen nicht allzu langsam über den Körper die über die Fußspischen gesührten Striche (die kleinste homdopathische Gabe), z. B. dei Mutterblutungen, selbst in ihrem lezten, dem Tode nachen Stadium; theils dient er, um die hie und da innormal anzehäuste, in den übrigen Theilen aber mangelnde Ledenskraft gleichförmig durch den Organismus zu vertheilen, z. B. dei Butdrang nach dem Kopse und schlassone, einzelnen, aber etwas krästigen Striches; theils aber zur unmitteldaren Mittheilung und Ergänzung der Ledenskraft in einem einzelnen geschwächten Theile oder im ganzen Organismus, — ein Zweck, der durch seine andere Potenz, als durch den Mesmerismus so gewiß, so sicht werden kann. In einem einzelnen Abeile geschieht dies Lettere durch Aussegung der Hände oder Fingerspisen, unter Firrung eines sehr krästigen guten Willens zu dieser Absich andem langwierig geschwächten Theile, wohin ein inneres chronisches Siechtum sein wichtiges Localsumptom verlegt hatte, z. B. dei alten Geschwüren, dei Kanaurose, dei Lähmungen einzelner Glieder zu Mangengen der Kehenkerer in allen Zeitaltern gehört hierher. Um glänzendster Weschnurg, dei Kanaurose, dei Lähmungen einzelner Glieder zu den Verlage und seitaltern gehört hierher

Bon bem Einfluffe ber Somoopathie auf bie herrichenden Arzneifchulen und einzelne Lehren.

Die Beränderungen, welche man seit einer Reihe von Jahren im heilverfahren eintreten ließ, sucht man allerdings auf ganz andere Weise zu erklaren, als durch ein Einwirken der verhaßten Lehre. Allein ungeachtet der vielen Widersprüche, welche die Homdopathie gefunden hat und noch sindet, ungeachtet der Angabe der Gegener, daß sie einen Einfluß auf die berrschenden heilmethoden nicht gehabt habe, wird doch kein Undesangener einen solchen ableugnen können. Je mehr sie geprüst werden wird, um so mehr wird auch dies stattsinden, besonders bei denjenigen Arzten, welche, wie huseland, Kaiser u. A., sie der bisherigen Methode als untergeordnet oder vielmehr als einen Theil derselben betrachtet wissen wollen, daher die Grundsähe berselben möglichst mit denen der bestehenden Schulen zu vereinigen streben. Die allgemeinste Einwirkung der Homdopathie bat in der Beränderung der Diät bestanden, da die gegenseitigen

auf ben ganzen Drganismus bei Wieberbelebung einiger, geraume Beit im Scheintobe gelegener Personen burch den kräftigsten, gemüthlichsten Killen eines in voller Eebenskraft blühenden Mannes, welcher Art Tobtenerweckungen die Geschichte mehre unseugdare aufweist. Alle die gedachten Arten von Ausübung des Mesmerismus beruben auf einer Einströmung von mehr oder weniger Lebenskraft in den Leidenden, und werden daher positiver Mesmerismus den annt. Eine dem entgegengeseste Ausübung des Mesmerismus genannt zu werden. Dierher gehören die Striche, welche zur Erweckung aus dem Nachtwandterschlase gebraucht werden, sowie alle die Handverrichtungen, welche mit dem Namen Galmiren und Bentiliren belegt worden sind. Am sichersten und einsachten wird die Entladung der bei ungeschücken Personen in einem einzelnen Abeile übermäßig angehäusten Lebenskraft durch den negativen Mesmerismus bewirft mittels einer geschwinden Bewegung der stachen, ausgestreckten rechten Hand, etwa parallel einen Joll entfernt vom Körper vom Scheitel berad bis über die Kusspigen gessührt. Ie schneller bieser Strich vollssührt ward, eine besto färfere Entsadung bewirft er. So wird er z. B. dei dem Scheintobe einer vordem gesunden Frauensperson, wenn ihre dem Ausbruche nahe Menstruation plöslich durch eine hestige Gemüthserschütterung gehemmt worden war, die wahrscheinlich in den Präcordien angehäuste Lebenskraft durch einen solden negativen Schnellsstrich entsaden und wieder in das Gleichgewicht durch den ganzen Organismus gesetzt, so das gewöhnlich die Wiederbetzelbung sogleich erfolgt. So milbert auch ein gelinder, weniger schneller Regatisöstrich die zuweilen alzugrose Unruhe und angstiche Schlassossischischen Estenden Ausgereit ist, noch weniger bessen und ein gelinder weniger schneller Kraft läßt man nur durch Besühnung des Ragnetes ward oben auch nicht gedacht (der Magnetstein als materielle Arznei ward zwar vorläusig geprüft, doch unseres Wissens och nicht ausgewendet); seine Kraft läßt man nur durch Besühnung dessellt und die Ergebnisse wol zuer

Arzte alle ihr Leistungen einzig durch die Strenge der letteren, welche fie bald als eine mabre hungerenr verfcrien, ju erklaren versuchten. Die Nothwendigkeit, bei Beilversuchen nach ben Grunbfaten ber hombopathie fich mur ihrer einfachen Mittel zu bedienen, führte, — ba man gunftige Wirtungen fab, barauf bin, bie Bielgemis fche in ben Recepten etwas ju befchranten und auch die Gabengroße zu mindern. Da man aber zugleich einse ben mußte, daß manche, bis jest wenig ober gar nicht beachtete Mittel allerdings eigenthumliche Wirkungen ent: widelten, fo fuhrte bies wieder auf die Uberzeugung, baß bie bertommliche Materia medica boch wol einer prufenben Umarbeitung bedurfen mochte. Manche babin gies lenden Berfuche murden mit feinbfeliger Tenben; gegen bie Somdopathie unternommen, bei andern besfallfigen Auffoberungen marb ber letteren gar nicht gebacht. Daß bie Chirurgie in ihren bisherigen Grundfagen bei ber homdopathie febr viele Beranderungen erleiden muffe, geht fcon aus bem, was über die Behandlung ber Localleiben gesagt murbe, einigermaßen bervor, es ergibt fich aber bei naherer Betrachtung noch folgendes. Won ben Bunden, welche frisch durch Gewaltthatigfeit entfanben find, bleibt ber Chirurgie nur bie mechanische Behandlung und von sogenannten außern Mitteln nur bie mit Baffer verdunnte Arnicatinctur, bei beren gleiche zeitiger innerer Anwendung man bis jest eine Menge ber fonft nach außern Beschädigungen entstandenen Bufalle, als Bunbfieber und bergleichen, nicht entftehen fab. Giftige Biffe werben außerlich gang wie einfache Bunben behandelt, die Wirkung des Giftes wird burch innere Mittel gerftort. Bon frifchen Quetschungen, Burationen, Knochenbruchen gitt im Allgemeinen baffelbe, mas von ben Bunden gesagt wurde, es versteht sich baher von felbft, daß Einrichtungen, Bereinigung der Bruchen= ben u. f. w. nothwendig. Treten nach folchen außern Berlegungen bedeutende bynamische Beranderungen ein, fo erfodern fie auch bynamische Bulfe. Die verschiedes nen Arten Geschwülfte, als Speck =, Drufen =, Lymph=, Balg: und Baffergeschwulfte, unterliegen ebenfalls nur einer bynamischen Behandlung, und nur in ben felten-ften Fallen wird ber Gebrauch des Deffers zu gestatten fein, wenn erft das eigentliche Siechthum geschwunden, ber Rorper wieder gefund erscheint. Ebenso weichen Rnochengeschwulfte innerlichen Mitteln. Aneurismen und Barices muffen außer bem etwa nothigen Berband, (sowie etwa Testikelgeschwulste mit Suspensorium) nur innerlich behandelt werden. Außerliche Entzundungen, 3. B. Rofen, Panaritien, unterliegen nicht mehr ber fonft angewendeten außerlichen Behandlung, sondern werben wie alle Arten Geschwure, Rrebs, Ausschlage, sogenannte Salzfluffe, Brand, Markschwamm, Bruche in ber Regel und oft fehr leicht und schnell burch homdopathis sche Mittel beseitigt. Die zahlreiche Claffe ber, sonft meift in bas Gebiet ber Chirurgie gehorenben Augen-, Dhr=, Nase= und Bahnkrankheiten erfodern nur noch fel= ten dirurgische Bulfe. Ebenso werden franthafte Bu-ftanbe ber Gebarmutter, bes Mastdarms u. f. w. am fichersten, wo nicht burchaus mechanische Sulfe erfoberlich ist, burch hombopathische Mittel beseitigt. Diese Ausschlung kann nicht in bas Einzelne versolgt werden, eine Menge von Beispielen von Beschränkung ber sogenannten operativen Chirurgie, durch die hombopathie geben Stapf's Archiv, die Annalen ber Klinik u. s. w. Auch in der Geburtshulfe, nehst den damit zunächst in Berbindung siehenden Krankheiten der Schwangern, Boch nerinnen und Neugeborenen treten bedeutendere Beränderungen ein; vgl. darüber Groß; über das Berhalten der Kreisenden u. s. w., die eben angesuhrten Journale.

Somdopathie und Staat.

Da bie hombopathie bis jest in ben meiften Staaten taum gebulbet, in febr wenigen gefchust und beforbert, febr haufig aber unterbrudt und verfolgt worben ift, fo ift biet fast nur zu sagen, was sie nach Ansicht ihrer Freunde fit ben Staat fein konnte. Und doch follte, wie Ropp fagt, in einer Medicinalordnung von der Ausübung irgend einer beflimmten medicinischen Schule als gar nicht babin geberig, teine Rebe fein durfen. Schon bidtetifche Bor schriften ber hombopathie wurden bei weiterer Berbreis tung berfelben nicht blos bas physische Bohl bet Staats burger befordern, fondern auch nicht unbedeutende Sum men im ganbe erhalten, die jest für gurusartikel aus bems felben geben. Die gerichtliche Medicin wird burch fie in ben Stand gefett, Berfalfchungen ber Nahrungsmittel und Getrante, 3. B. bes Bieres, welche bis jest noch ber Chemie entgeben, aus ben Wirfungen, welche jene auf bie Gefundheit haben, zu ermitteln. Daffelbe burfte von langfamen Bergiftungen gelten, 3. B. mit Arfenit, Blei, Rupfer u. f. w., bei benen fich bas Gift materiell nicht nachweisen lagt. Alle epibemischen und enbemischen Krantheiten werden durch die Homdopathie nicht allein schnell und radical geheilt, sondern fie bat auch für mehre berfelben Schutymittel, welche beffer gegen bie Anftedung bewahren, ale in der neuern Beit j. B. das Chlor gegen die Cholera. Noch mehr aber muß die Somoopathie in biesen Fallen als nutlich erscheinen, indem sie bas rafche Umfichgreifen und die baburch bekanntlich fteigende Bosartigkeit einer Epidemie verhindert. Bie fehr auf biefe Beife bie Krantenanstalten, bie Irrenbaufer gewinnen murben, bedarf wol feiner Museinanderfetung. Die fogenannte Armenpharmacopoe fallt bei ber Somdopathie ganz weg. Große Summen Gelbes, welche jest fur Medicamente aus bem Lande geben, konnen anderweit verwendet werden. Durch die Jugabe einer homdopathischen Apothete an jede Beilanstalt wurden bem Staat große Ersparniffe moglich, fodaß er nun bie Anftalten felbst mehr erweitern und mehr als sonft Leibenden Gulfe leisten konnte.

Das Selbstdispensiren der homdopathischen Arzte und das, von mehren Regierungen dagegen erlassene Bersbot anlangend, halten wir uns an Tittmann's Deduction. Es ist wol keine Frage, daß dem Staat in polizierechtlicher hinsicht ein Recht zustehe, in dieser Angelezgenheit einzuschreiten, sobald die Lehre und ihre Anwenzdung das Interesse des Staats berührt. Demnach kann es gegen eine heilmethode nur in sofern gesetliche Bors

ichriften geben, als fich biefelbe gefahrlich fur bas leben und ihrem 3wede nicht entsprechend zeigt. In jedem anbern Falle murbe folches Gefet bie naturlichen Rechte bes Menfchen verlegen und bie Biffenfchaft in ihren weis tern Fortschritten bemmen. Denn jebem Urgte muß es freifteben, jebes Suftem anzuwenben, von welchem er fich bie Erreichung des 3medes feiner Thatigkeit glaubt ver-fprechen zu konnen 60). Es fann also nur die Frage fein: was in bem Falle polizeirechtlich sei, wenn die An-wendung einer heilmethode mit den gesehlichen Ginrichtungen und Borichriften in Collifion gerath, welche vor Erfindung berfelben in Betreff ber Musubung ber Beil= funft überhaupt festgestellt worben find? Diefe Collifion tritt hinfichtlich bes Gelbftbispenfirens ein, welches bie beftebenden Debicinalgefete ben Urgten nur in ben felten= ften Fallen gestatten. Urfprunglich verfertigten fich bie Urzte ihre Urzneien felbft. Das Urzneibereitungsgeschäft ift ber Natur ber Sache nach ein Theil bes arztlichen Geschäftes, indem es Renntniffe ber Argneiftoffe an fich und ihrer Wirkungsfraft in Krankheiten, sowie Renntniß ber zweckmäßigsten Zubereitung berselben vorausset. Beibe Renntniffe find von den Arzten ausgegangen und konnen nur burch sie fortwährend weiter cultivirt werden, weil blos bei Unwendungen der Arzneien in Krankheiten, nicht aber bei ihrer rein mechanischen Bereitung Die bier nothigen Erfahrungen gewonnen werben. Darum find Die Argte ber Ratur ber Sache nach vom Gefchaft ber Urzneibereitung nicht frei, ber Staat bat fie nur aus Noth bavon freigesprochen und fich an ber fabrifmagi: gen Bereitung in ben Upothefen genugen laffen. Die Urste find verpflichtet, gefertigte Urzneipraparate ju prufen, mas fie ohne eigne Kenntniß ber Bubereitung nicht konnen. Besonders verbindet die Arzte ibre Pflicht gegen bie Kranten ju biefer Gorge; benn biefen haben fie bie möglichfte Thatigkeit fur ibre Beilung jugelagt, von ihnen Leben und Gefundheit anvertraut erhalten. Da aber nun einmal ben Apothefern bie Arzneibereitung überlaffen ift, fo muffen folgende brei Fragen erörtert wers ben: 1) Bas haben die Gefete, welche das Dispenfiren ber Urgte verbieten, eigentlich bezwecht und verboten, und find fie auf bie Unfertigung und Musgabe ber homoopa= thifden Urzneien anwendbar? 2) Bibt es ein gegrunde= tes Sinbernig, bie bomoopathifchen Arzneien in ben beftebenden Apotheken bereiten zu laffen? 3) Sat fich bie bomoopathifche Beilmethobe in Sinficht ihrer Birfungen einer Berudfichtigung von Geiten ber Regierungen murdig gezeigt?

Bas bie erfte Frage betrifft, so laffen fich aus ber Geschichte bes Upothekerwesens nachstehenbe Folgerungen ziehen. 1) Das Geschäft ber Urzneibereitung ift ben Upothekern zwar vorzugsweise, aber nicht aus-

fcbliegend zugeborig. Denn in allen Gefeten wird bas Gelbstdiepensiren gestattet, a) an Orten, wo feine Upotheke ift und Gefahr auf bem Bergug haftet; b) bei unentgelblicher Reichung ber Arznei an Arme. Ferner burfen nach geschehener Anzeige Arcana bispensirt werben; auch ift es offentlichen Rrantenanstalten gestattet, die in ihnen nothigen Arzneien in ihrem Bereiche fertigen ju laffen. 2) Es haben jene Gefete bas Recht ber Arzte, die Wahl der innerlich zu brauchenden Seilmittel zu bestimmen, nicht auf den Gebrauch der Apothekerarz-neien beschränkt. Denn die Arzte durfen ja auch jest noch ihre Kranten mineralifche Baffer, Rrautertrante und andere bergleichen Fluffigfeiten gebrauchen laffen, welche in feiner Dfficin gefertigt werben. Daraus folgt, baß Die Urate auch gemiffe, auf eine befondere, in den Upotheten nicht gewöhnliche, Urt gubereitete Urgneifubftangen anwenden durfen, wie folches eben bei ben homdopathis fchen Urzneien ber Fall ift. 3) Das miber bas Gelbfts bispenfiren gerichtete Berbot betrifft nicht Urzneien überhaupt, fondern begieht fich einzig und allein auf bie Fertigung berjenigen Urt gemischter Arzneien, welche gur Beit ber Erlaffung ber Berbotsgesete gewohnlich waren und nach ben Grundfagen ber Pharmacie zubereitet werben. Die bomoopathischen Urzneien haben aber mit ben üblichen gar teine Ubnlichfeit, folglich fonnen fie auch nicht in jenem Berbote begriffen fein. 4) Das Berbot zwect blos barauf ab, ben Staatsburgern Gelegenheit gur Unfaufung funftgerecht gefertigter Urzneien gu ichaf= fen, ben Apothefern burch bas Gelbfibispenfiren ber Argte und fonftigen Sanbel mit Urgneimaaren bei bem ihnen mit ben herkommlichen Urzneien zugestandenen feinen Ub: bruch zu thun und endlich bas Curiren von Quadfalbern ju verhindern. Alle Grunde biefes Berbotes treten aber bei ben homoopathifchen Urgneien nicht ein. Denn ber Urgt verschenkt biefelben, weil fie feinen pecuniaren Werth haben, wie die gangbaren, mehr materiellen Mit-tel, mithin treibt er keinen Erwerbzweig zum Rachtheile ber Upothefer, welche nur burch bie Musubung ber bo= moopathifden Beilmethobe überhaupt Abbruch leiben.

Die hindernisse für die homdopathische Arzneibereiztung durch die Apotheker sind nicht absolut, sondern liezgen in der bestehenden Einrichtung und den Berhältnissen der Apotheker. Bei den herkommlichen Arzneien gewöhnte sich der Laborant 1) an große Massen und Zusammensehungen, wobei am Ende auf ein geringes Mehr oder Minder von einem Ingredienz nicht viel ankam. Dagegen kann bei den homdopathischen Mitteln eine nur etwas vergrößerte Gabe lebensgefährliche Steigerung der Krankheit bewirken 31). Ebenso ist 2) bei der homdopathischen Arzneibereitung ein unendlich höherer Grad von

⁸⁰⁾ Roch ift kein Beispiel uns bekannt geworben, bas den Urzeten verboten hatte, die großen Gaben der Contrastimulus. 3. B. Gummigutt zu 80-40 Gran, Belladonna zu 1 Gran alle 3 Stunben, einem Urzte zu verbieten oder anzuordnen, daß keiner wie Broussais bei allen Krankheiten immer doch Blutegel auf den Unterleib sege.

⁸¹⁾ S. Stapf's Archiv III. II, 144, wo ein Beweis pharmaceutischer Gleichgüttigkeit angeführt wirb, und Grieselich's Reisen, ber ein Beispiel angibt, wo ein Apotheter, um bie hos moopathischen Pulverchen zu verbächtigen, 3 Gran Opium hineinspraktieirte! Bergl. ferner die Mittheilungen in b. homdopath. Beitung über das Benehmen berliner Apotheter nach dem bekannten Ministerials Erlaß.

Reinlichkeit ber Gefäße 2) u. f. w. nothig, als ben Apothetern bisber eigen war. Bon einem wiffenschaftlich gebilbeten und von dem Berthe ber Somdopathie überzeugten Apotheter laßt fich 3) zwar bie Beobachtung als ler biefer Regeln erwarten, aber bie Dehrzahl ber Apotheter wird fich biefem mubfamen Gefchafte nicht felbft wibmen, ober auch nur ftets babei gegenwartig fein. Demnach wurde bas fragliche Geschäft blos folchen überlaffen werben tonnen, welche fich als hinreichend gebilbet und mit ber homoopathie vertraut gezeigt, auch zur eignen Sanbanlegung babei ausbrudlich anheischig gemacht hatten. Die gleichzeitige Bereitung und Bertheilung ber berkommlichen und homdopathischer Arzneien kann 4) leicht au ben schablichften Berwechselungen und Collifionen Uns laß geben. Endlich ift es 5) bei Bereitung homdopathis scher Arzneien ein absolutes Erfoberniß, bag bie Atmofphare von allen ftorenden Geruchen frei fei, weil fich biefe gleich an bie erftern hangen und ihre Rraft oft anbern ober aufheben konnen. Dies aber ift in ben ge= wohnlichen Apotheken nicht zu vermeiben, wo bie Luft ftets mit ben gewaltigften Riechstoffen, wie Dofchus, Baldrian, Rampher u. f. w., geschwangert erscheint. Mus biefem Grunde ift auch die Aufbewahrung homdopathis fcher Arzneien in ben gewöhnlichen Officinen unmöglich.

"Daß fich fo viele Stimmen gegen bas Syftem ber bombopathischen Beilkunde boren laffen," fagt Tittmann, "tann daffelbe an fich nicht in ben Berbacht ber Unrich= tigfeit fegen. Es hat noch tein wiffenschaftliches und tein Glaubenssystem gegeben, bem sich nicht eifrige Bi= berfacher entgegengestellt hatten. hier kann dies um so weniger einen Beweis gegen die Richtigkeit und Rut-lichkeit dieses Systems liefern, ba sich zugleich so manscherlei Privatrucksichten als die Triebfebern zu dem Wis berfpruche barftellen. Dies ift bei ben Argten fo gut, wie bei ben Apothekern ber Fall. Die lettern fuchen ben Schaben zu verhindern, welchen ihnen ber Nichtgebrauch ihrer theuern Urzneigemische an ihrer Ginnahme zuziehen wurde. Die Urzte haben zwar feinen pecuniaren Ber= luft zu beforgen, es erzeugen fich aber andere Unannehm= lichkeiten fur fie. Jeber Mensch hat eine Abneigung ge= gen Ginrichtungen, Die ihn in feiner gewohnten Bandlungsweise ftoren, und er ftraubt fich fo lange gegen fie, als es nur, ohne fich andern und großern Nachtheil bas burch zuzuziehen, geschehen fann. Go geht es jebem Geschäftsmanne, er sei Gelehrter ober nicht Gelehrter, er gehore zu ben Theologen, Juriften ober Medicinern u. f. w. Es ift baber gang naturlich, bag Arzte, bie nach einer langiabrigen Praris ein neues Syftem ftubiren unb anwenden follen, diefem nicht geneigt fein konnen, jumal wenn baffelbe ben bieber befolgten fo gang entgegenge= fest ift, wie bas Somoopathische ben Allbopathischen, mo man einfache Argneisubstangen an die Stelle funftlich gemifchter fegen, fatt Dofen von gangen Granen und Ungen nur etwa ein Million= bis Decilliontheil eines Tro=

pfens Arznei verordnen, die Beilfraft ber Arzneien nicht, wie man es in ben Sanbbuchern ber Materia medica angegeben findet, muthmaßen, fondern burch Berfuche an Gefunden erforschen und die Arzneigaben fur die Patienten nicht blos vor : und verschreiben, fondern gur Roth, wegen Sicherstellung ber Patienten, gegen ungulaffige De bicamente felbst bereiten foll." — "Die Berfaffer jener gegen bas Sahnemannsche System herausgegebenen Schrife ten haben baffelbe feineswegs von einer Geite barftellen tonnen, bei welcher fich ber Staat veranlagt finben tonnte, polizeiliche Magregeln gegen bie Unwendung bie fer Beilmethode zu treffen. Es find auch nirgends Beweise bafur beigebracht worden, wo bie Unwendung biefes Syftems bie nach bemfelben behandelten Rranten in Nachtheil ober gar um bas Leben gebracht batte. Sie haben blos bie Richtigfeit und Saltbarfeit biefes Softemes mit Gegensagen angegriffen, Inconsequenzen nachzu-weisen gesucht, Zweisel gegen bie Anwendbarteit ber Beilmethobe in gewiffen Fallen erhoben und andere Behauptungen aufgestellt, über beren Grund, jumal fie jum Theil von allopathischen Arzten felbft bezweifelt werben, nur erft bie Erfahrung Entscheidung ju geben im Stande fein wird." - "übrigens burfte bie Art und Beife, wie bie Deductionen in jenen Gegenschriften abgefaßt find, burch welche fich nicht felten fogar Animofitat und per fonliche Erbitterung ausspricht, teineswegs geeignet fein, bie Beiftimmung der bei ber Gesetgebung mitwirkenden Rechtsgelehrten gewinnen du tonnen 83)."

Hierzu kommen noch bie Urtheile ausgezeichneter und namhafter Arzte über die Homdopathie, namentlich solcher, welche sich nach langiddriger, oft glücklicher Prazis nach den herrschenden Methoden, ihr zugewendet bas ben, und ihr so ziemlich durchgängig, wenn auch nicht durchaus, doch einen großen Vorzug vor jenen einraumen. Tittmann erklart sich unbedingt dafür, daß die Homdopathen ihren Kranken die Arznei nicht aus den Apotheken zu verschreiben verbunden, sondern ihnen dies se selbst zu bereiten und zuzutheilen berechtigt sein sollen Motivirt wird aber diese Bestimmung hauptssächlich durch das Recht der kranken Staatsbürger auf

⁸²⁾ Richt in Beziehung auf Schmug, sonbern ber Bearbeitung mehrer verschiebenen Argneitorper in einem und bemfelben Gefäße, g. 28. einem Morfer.

⁸⁵⁾ Will ber Staat über hombopathie ein Urtheil einholen, so muß er sich an solche Arzte wenden, welche mit der homdopathie völlig vertraut, sie ausüben, zugleich aber auch mit den herrschenden Beilmethoden völlig bekannt sind. Raisonnement allein reicht bei Ersahrungs: Gegenständen nicht aus. 84), "Beil dem Arzte daran gelegen sein muß, den Kranken herzustellen, und zwar mit so wenig Kosten als möglich, so ist es auch dem Arzte nicht gleichgültig, od der Kranke gute und wohlseile Arzenei erhalte. Er ist nicht herr des Mittels, welches er anwendet, wenn er es aus der Apotheke erhälte, muß auf Glauben nehmen, was diese liefert. Wenn man sagt: das Recept des Arztes dient als Actenstück zur Untersuchung seines heilverssahrens, so möchte ich fragen, was man mit dem Recepte gegen den Arzt ausrichten könne, außer wo es als Beweis einer Bergistung dienen kann (von Wedekt ind in Denke's Zeitschrift setaatsarzneikunde, VII. I, 10. 11.). Und tadeln nicht Arzte versschiedener Schulen die Recepte der Collegen? Der Kranke ist ganz fallsch behandelt worden! heißt es oft. Wer han die rechte Behandlung?"

Erhaltung bes Lebens und Biebergewinnung ber Befundheit, welchem Die Staatspolizet Die moglichft voll= ftanbigfte Musubung gemabren und fichern muß. Gine folche findet aber nur bann Statt, wenn ben Rranten Die Bablfreiheit unter mehren nublichen Beilmethoben Bu Gebote fteht. Dem Staatsburger muß fo gut, wie bem Staate selbst, an der Ausübung und ferneren Ausbildung berselben gelegen sein. Beides aber wurde in Bezug auf die Homdopathie durch Berbieten des Selbstdispensirens homdopathischer Arzte unmöglich sein, weil die homdopathischen Medicamente in den gewöhnlichen Apothekennicht zu bereiten sind. Weder rechtliche noch zolizeiliche Bebenten fteben entgegen; benn bie Apothefer haben feine ausbruckliche Buficherung erhalten, bag ben Arzten Die Arzneibereitung nie gestattet werden folle und die Regierung behalt sich bei Privilegien oder Concessionen bas Mehren ober Minbern nach ben Umffanben vor, und lagt fogar überall Minberungen eintreten, wenn bas Gefammtwohl bes Staates es erfobert, ohne auf bas Bohl einzelner Rudficht zu nehmen. Privilegien muffen nach ber Rechtslehre auf bas Strengfte ausgelegt werben, werben stillschweigend unter ber Bedingung gegeben, daß bie Lage der Berhaltniffe die namliche bleibe, wie sie es gur Zeit ihrer Ertheilung war. Run sind aber durch Erfindung ber homdopathischen heilmethode nach der Unficht ihrer Freunde gang andere Berbaltniffe eingetre-ten, und bas allgemeine Befte fommt mit bem Bortheile ber Upotheken in Collifion. Folglich muß biefer jenem um fo mehr untergeordnet werben, ba die homoopathis fchen Arzneien gar nicht einmal in ben gewöhnlichen Upotheten angefertigt werben fonnen 65).

Ein Hauptgrund bes Apothekerinstitutes in polizeislicher Rucksicht war ber Zweck, stets einen Vorrath von Arzneistoffen und Praparaten bereit zu haben, wie ihn die bisherige Heilart erfoderte und die Arzte selbst zu balten nicht vermögend genug waren. Dieser Grund fällt in der homdopathischen Praris rein weg. Man besabsichtigt ferner dabei, daß die Kranken unschädliche und gut zubereitete Arzneien erhielten. Absolut ist man das durch freilich nicht gegen schälliche Arzneien gesichert, wie traurige Erfahrungen der Art beweisen ses). Der Staat bat von den autorisirten Arzten überhaupt nie die Anwendung schädlicher Arzneien so besürchtet, daß er ihnen deshalb die Apotheker zu Wächtern hätte sehen wollen. Denn zu sormlichen Vergistungen würden die Arzte die Apotheker weder nöthig haben noch brauchen *7).

Uber bie Unwendung blos ichablicher Urgneien aber fann ber Upotheter feine Controle fubren, inbem felbft bas legalfte Recept, gur Ungeit angewenbet, ben Tob gu brin: gen vermag. Db bies lettere gefcheben fei, baruber fann nicht ber Upotheter urtheilen, weil er blos bas Recept, nicht der Apristete undeinen, weit er dies das Recept, nicht den Kranken, sieht und überhaupt nicht Sachversftändiger ist. Der Zweck, daß den Kranken gute und echte Urzneien durch die Upotheken zu Theil werden sollen, ift ein blos relativer, bessen Berücksichtigung nur dann nothwendig ist, wenn die Urzte nicht im Stande sind, die Urzneigaden für ihre Kranken selbst zu fertigen. Dies ift aber bei ben bomoopathifchen Argten nicht ber Fall 88). Ja biefe find um fo mehr jur Gelbftbereitung verbunben, als bie homoopathifden Potengirungen burchaus feine Revifion, wie die bertommlichen Urzneimittel (Apothefen= Revifion!) gulaffen. Bei ben nach ben herrichenden Me-thoben behandelten Rranten muffen fich biefe oft mit bem Mittel begnugen, welches nicht ber Upothefer felbft, fondern deffen Lehrling (in der Regel auch ein nicht immer zwerlässiger Gehülfe) angesertigt hat, dem Niemand zusieht, den kein Eid bindet, der kein Interesse für den Kranken hat, und dessen Arzneien keiner prüst. Der Kranke bleibt also der Gesahr ausgesetzt, durch die Mängel zu leiden, welche von jeher und auch den dem Neuklahren in den Anatheken gesicht beut noch an bem Berfahren in ben Upotheten gerügt werben, namentlich, bag man (befonders in Apotheten fleiner Stadte, ober ben überhaupt weniger gesuchten Officinen) nicht genug fur gute Arzneistoffe und beren Aufbewahrung forge, halb verborbene Arzneivorrathe mit verbrauche, ober bei ganglichem Mangel gewiffer Droguen fatt ber im Recepte angegebenen Urzneifubstangen andere unterschiebe, fich mit ber Entrathfelung unleferlicher Recepte feine Dube gebe und bann gewohnlich ein quid pro quo bafur jumifche, bie Arzneien einer Art oft auf gang ungleiche Beife liefere u. f. w. Der 3wed, bie Kranten gegen Übertheuerung ju fcugen, fann gar nicht in Betracht fommen, ba bie bomoopathischen Urste ihre Argneien recht gut verschenfen fonnen und auch wirtlich verschenken 59), indem eben bas Material an fich fei-nen Berth hat, ja streng genommen, verschenken mus-fen 50). Die Apotheken sollen endlich eine Schukmehr gegen unbefugte Curirer und Debicafter fein; beffen un: geachtet gibt es überall noch arztliche Pfufcher genug. Die freie Ubung ber homoopathischen Methobe murbe bas befte Mittel bagegen fein, weil bei ber Musficht auf

Leicht konnte man sich bann bei Bekanntschaft mit bem Sahnemann'ichen Sammeln und Bereiten ber Arzneistoffe bie ftarkften Gifte aus bem Pflangenreiche verschaffen, und ber Leichtsinnige und Bose werbe baburch gang in ben Stanb geset, Schaben angurichten.

⁸⁵⁾ Wenn die 5 Menschen, darunter Prinzes Wilhelm, benen Stieter Arznei verschrieben hatte, welche berliner Apotheker nicht machen wollten oder konnten, wegen Julsemangel starben, wer trug die Schuld? S. Stieler's Eingabe ad Minister. Hosmödend, Zeitung I. Rr. 9.

86) Noch im vorigen Jahre kamen Bergistungen mit Blausaure in einem pariser Spitale vor (vergl. Froriep's Notizen). Berwechselungen sind nicht seten.

87) Jörg freilich bemerkt im zweiten seiner kritischen Beste, das, wenn Hahnemann's Borschlag, die Arzneien selbst zu bereiten, auszugeben und sich so aller Controle zu entziehen, allgemein angenommen werden sollte, die Arzte die unumschränktesten Perren über Tob und Leben ihrer Nebenmenschen werden nüßten.

zurichten.

88) Kopp meint zwar, baß bie Arzte bazu keine Zeit hatten, allein es bereiten selbst sehr Beschäftigte, wie Sahnemann,
Stapf, Groß, Ploubel (mit 3000 Patienten) ihre Arzneien.

89) Leiber gibt es auch hier Ausnahmen, welche für die Pers
son ebenso wenig ehrenvoll, als ber Sache ber homdopathie forbersich sind. 90) Laut ber konigl. sach. Gesesammlung für
1823. Nr. 22. sind Arzte und Bundarzte von dem Berbote des
Ausgebens von Arzneien ausgenommen, "wenn sie dieselben uns
entaeltlich veradreichen."

Heilung ohne theuere Medicamente ber arme Kranke fich lieber an ben Argt, als an ben Pfuscher wenben murbe. Man hat einige vermittelnbe Borschläge gethan 91), um bie Apotheker zufrieden zu ftellen und das Gelbfidispen= firen zu vermeiden. Dahin gehort 1) daß man die hos mdopathischen Argneien zwar in ben bestehenden Apothes ten, jeboch in Gegenwart bes homoopathischen Arztes fertigen laffe; 2) bag bie Ertracte und Auflosungen vom Arzte bereitet, aber fodann vom Apotheter zum Austheis len an die Kranten übergeben murden; 3) daß eine Commiffion von Arzten zur Fertigung ber hombopathischen Praparate bestimmt wurde, welche einzelnen Bezirtsargs ten Borrathe bavon lieferte, von benen die übrigen Arzte wieder die zu ihren Guren nothigen Arzneien nehmen mußten; 4) daß eigne, blos fur bie Bubereitung und ben Bertauf ber homdopathischen Arzneien bestimmte Apotheten errichtet murben. Die ftorenden Geruche in ben Apotheten, die moglichen Bermechselungen, das eigne Berhaltniß zwischen Apotheker und Arzt, mas schwerlich ohne Reibungen bleiben durfte, und die Möglichkeit eis ner, fogar leichten Touschung bes Urates tann man freis lich babei nicht vermeiben. Ferner burfte es zu den Uns moglichkeiten gehoren, namentlich bei einem viel beschafs tigten Argt, ju verlangen, baß er, besonders bei Fällen, wo Gefahr auf bem Bergug haftet, felbst bei ber Unferstigung eines jeden Receptes in der Apothete gegenwars Bobnen die Begirksargte fern, fo tann oft Nachtheil fur bie Kranten entsteben u. f. w. In gro-Beren Stadten gibt es bereits bombopathische Officinen, wenn auch nicht felbftfianbig. Dabei wurden aber boch immer die Rranken wieder genothigt, dem Apotheker eis nen Tribut ju gablen, ba berfelbe eine gewiffe, ben pecuniaren Berth ber Medicamente überfleigende Tare 92) wurde geltend machen muffen, um (vom Bertriebe ber homoopathischen Medicamente allein) nur subsistiren zu tonnen. Auch bliebe bann immer noch ber Sauptnach= theil, daß der homoopathische Argt von einem andern Individuum abbangig murbe, daß er fich mit bem wich-tigen Geschäfte ber Arzneibereitung nicht befassen lernte, baß er folglich nie gang bas mare, mas er feiner Bestimmung nach fein foll und kann. Es wurde also volls tommen genugen, wenn die Regierungen 1) die homdopathischen Arzte (welche immer vorher einen vollständigen Gurfus ber herrichenden Schule gemacht haben mußten) bei ihrer Approbation, sowie die bereits autorisirten bei ihrem Übergange jur homdopathischen Beilmethobe me=

gen der Zubereitung der Arzneien vollkommen verpstichteten, und wenn sie 2) diese Berpstichtung auch dahin richteten, daß dieselben ihren Kranken für die Redicamente nichts aurechneten, sondern diese unentgeldlich ausgaben. Am besten würden sich die Regierungen belehren und zu richtigen Ansichten von der Homdopathie gelangen können, wenn sie Bersuche in Hospitälern, klimischen Instituten u. s. w. anstellen ließen. Nur würde dabei dafür Gorge zu tragen sein, daß diese Versuche blos durch bereits wirklich geübte und ersahrene homdopathische Arzte angestellt und Borkehrungen getrossen würden, bei welchen die aus Localitäten und ökonomischen Einrichtungen entstehenden, oder sonst etwa in Wieg gestellten Hindernisse keinen Einstluß auf die ärztlichen Versuche äußern könnten u. s. w. 33).

Bombopathie und Thierheilfunbe.

Daß bie homdopathie, wenn sie allgemein recipict ware, auch auf die Thierheilkunde reformirend einwirken wurde, ist nicht zu bezweifeln. Mehre Journale (z. B. Hom. Beit. I. Nr. 4.) berichten von gelungenen Guren; ein eignes Werk, aus dem sich Umstandlicheres darüber ergabe, gibt es nicht; das von Brucknes ist bafür unsbrauchbar.

Rurge Überficht ber bis jest bekannten bos moopathischen Argneien.

Das nachfolgende Berzeichniß soll nichts weiter geben, als die nominelle Aufzählung der bis jest bekannten homdopathischen Arzneimittel, sowol der materiellen als immateriellen, mit literarischen Rachweifungen derjenigen Schriften, in welchen derselben, besonders aber der von ihnen an Gesunden erfolgten Arzneiwirkungen aussführlicher gedacht wird. Die angegebenen Schristen sind in solcher Reihe angeführt, wie sie nach der Zeit folgen, wobei indessen zu demerken, daß manche gleichzeitig sind, von Caspari's Pharmacopoe aber die neue Ausgabe von Hartmann 1829, von Hahnemann's Arzneis mittellebre die 2te Ausgabe citirt ist.

1) Acidum hydrocyanicum. Blausaure. Casp. Pharm. p. 28. (Ungabe nicht ganz zwedmäßiger Bereitung.) Stapf's Archiv XII. I, 142. (Birkungen bei Bergiftung.)

2) Acidum muriaticum. Kochfalzsaure. Sahnes mann's Reine Arzmtl. V, 98. (mit eingemengten Chlorssymptomen.) Hartlaub u. Trink's Reine Arznmttl. III. 225.

3) Acidum nitricum. Salpetersaure. Praft. Mitth. 1826. 49. Nitri acidum. Sahnem. chron, Rranth.

4) Acidum phosphoricum. Phosphorfdure. 5.26 Reine Arznmttl. V, 188. Chron. Kranth. II, 306. (5.28 Bereitung

⁹¹⁾ Das preußische Ministerium hat sie in seinem Erlas zum Abeil als Gesetz festgestellt.
92) über eine solche Tarbestimmung erklätt sich Rummel (Arch. f. b. homdop. heilt. Ster Bb. Ltes heft.
S. 17. in der Note): "Ohne daß dem kranken Publicum eine größere Sicherheit gewährt wirb, soll es die heilmittel, die ihm der Arzt auf das Gewissenhafteste und Beste bereitete, lieserte und schenkte, weil sie keinen pecuniaren Werth haben, den Apothekenn theuer abkaufen, also eine neue Steuer für sein Siechthum und Elend bezahlen, nicht etwa an den Staat, sondern an einen privilegirten Stand. Und wem würde es nügen? dem jedigen Besiger, nicht aber dem Rachsolger, der die Apotheke um so theuerer erkaufen muß, als der reine Gewinn aus dieser Bevorrechtung, zu Capital gemacht, beträgt."

⁹⁵⁾ Bergl. mehre Mittheilungen in Stapf's Archiv iber Morenzeller's Bersuche in Bien, über herrmann's in Rufland, Robbi's über bie Sphilis (f. Rr. 10. ber homispathischen Zeitung). Rohl's Anerbieten einer Bette hat teine unbebingte Annahme gefunden!

liefert feine reine Phosphorfaure, fonbern eine folche, bie noch phosphorfauren, auch wol fcmefelfauren Ralt enthalt.)

5) Acidum sulphuricum, Schwefelfaure. Stapf's Urch. VIII, III, 190. Unn. b. bom. Klinif. III, 341.

6) Acidum tartaricum, Beinfteinfaure. Praft, Mitth.

1827, 29,

7) Aconitum. Sturmbut. Der Gaft von Aconitum Napellus, aus ber gangen Pflanze bereitet. S.'s Reine Urznmttl. I, 445. Stapf's Urch. IV. I, 161. S. u. I.'s Reine Argnmtl. III, 159.

8) Aethusa. Saft, wie bei Aconit, und Aethusa

Cynapium, Hundspeterfilie. Prakt. Mitth. 1828. 13.
9) Agaricus muscarius. Fliegenschwamm. Prakt. Mitth. 1828. 41. Stapf's Archiv IX. I, 173. X. II, 167. H. u. T.'s Reine Arzumtl. III. 167.

10) Agnus castus. Reufchlamm. Saft aus Blattern und Bluthen des Vitex agnus castus, L. Caspari Pharm. 34. Stapf Archiv X. I. 177.

11) Allium sativum, L. Knoblauch. Gaft ber gan= gen Pflange (mit 3wiebel?) Caspari Pharm. 35.

12) Alumina, Reine Thonerde, Maunerbe, Argilla pura, terra aluminosa, Alumium oxydatum S. u. I.'s Reine Argnmttl. II, 80. Alumina, Stapf's Arch. IX. III, 188.

13) Ambra grisea. Grauer Umbra. S.'s Reine Urznmttl. VI, 1.

14) Ammonium carbonicum, Ummoniumfals, fluch: tig Laugenfalz. Casp. Pharm. 36. (nicht gang zwed: maßige Bereitung). Chron. Krankh. II, 19. H. u. T.'s Arznmttl. II, 177. III, 124.

15) Ammonium muriaticum, Galgfaures Ummonium. Symptome noch nicht mitgetheilt, von Sahnem. ju ben Antipsoricis gezählt. G. Borrebe ju Bonningh.

16) Anacardium orientale, Elephantenlaus, Malaccas nuß. Ruß von Semecarpus Anacardium. L. St.'s

2(rd). II, I, 153.

17) Angelica sativa. Bahre Engelwurg. Die ges trodnete Burgel von Angelica archangelica L. Casp. Pharm. 37. (Warum nicht Gaft ber frifden Pflange

18) Angustura. Echte Anguftura. Die Rinde von Bonplandia trifoliata? St.'s Reine Uranmttl VI. 27.

19) Anisum stellatum. Sternanis. Der Came von

Illirium anisatum. Casp. Pharmac, 39.

20) Antimonium crudam. Rober Spiefiglang. Un: timonprofulphurid, in Casp. Pharm. 39. wird falfchlich bas reine Metall angeführt. D. u. Z.'s Reine Urgnmttl. I, 248. Das robe Untimonprofulphurid enthalt aber noch Arfenit.

21) Antimonium tartaricum, Tartarus emeticus, Beinfteinfaurer Spiegglang. St.'s Urch. III. 11, 146.

22) Antipsoricum, Gross, Ktaggift. St.'s Archiv XII. II. 89. Som. Zeit. Rr. V. u. XXI. Duß, um nicht mit jedem andern Antipsoricum verwechselt zu werden und ber eigentlichen Natur nach Psoricum genannt werden. Nur wenige Symptome a. a. D. Bermanbelt die Somoopathie in Domopathie.

23) Aranea Diadema, Rreugfpinne. Der Gaft aus bem Leibe b. Thiers. Som. Beit. XVI.

24) Argentum. Gilber. Argentum foliatum. Casp. Pharm. 40. fcreibt, fowie S.'s Reine Uranmttl. IV, 337. Blattfilber vor; jener will aber ausbrudlich 16lothi= ges (b. b. reines) genommen wiffen, bas Blattfilber ift aber befanntlich immer legirt, um buctiler gu merben.

25) Aristolochia, Dfterlugei. Der Gaft aus Aristo-

lochia Clematitis L. Casp. Pharm. 41.
26) Armoracia. Meerrettig. Der Gaft aus bem

Rraute (?) von Cochlearia armoracia, Casp. Pharm. 41. 27) Arnica. Bohlverlei, Fallfraut. Die gepulverte Burgel von Arnica montana. S.'s Reine Urgnmttl. I,

471. St.'s Ard. V. III. 224.
28) Arsenicum. Arfenif. (Arfenige Saure, Acidam arsenicosum. Schulg Chem. 1, 515.) Beifer Arfenit. B.'s Reine Urgnmttl. II, 68. B. u. T.'s Reine Urgnmttl. 1, 285. III, 126.

29) Artemisia Absinthium. Bermuth. Der Gaft aus

ber gangen Pflange. Casp. Pharm. 43.

30) Artemisia vulgaris. Beifuß. Wie bei vor. Casp.

Pharm. 43.

31) Asa foetida. Stinkenber Ufanb. Der bekannte ein: gebickte Saft von ferula asa foetida. St.'s Arch. I. III, 187. S. u. T.'s Reine Urgnmttl. II, 336.

32) Asarum. Safelwurg. Der Gaft aus ber gangen blubenben Pflange bes Asarum europaeum. S.'s Reine

Uranmttl. III, 225.

33) Aspidium filix mas, Farrenfraut. Berfuche mit bem Camen angefundigt Som. Beit, XXII. Sahne: mann erwähnt Drg. 21. bie Tinctur ber Burgel als Mittel gegen Bandwurm, Casp. Pharm, 69. (Filix mas) will ben Gaft ber gangen Pflange angewenbet miffen.

34) Aurum. Golb. S.'s Reine Argnmttl. IV, 98. Es foll Blattgold verrieben werden, welches indeffen,

wie befannt, immer einen Rupferantheil enthalt.

35) Baryta, Schwererbe. Casp. Pharm. 45. Bereitungsvorschrift ift falfc, indem bie Schwererbe nur mit vollig reinem, neutralem toblenfaurem Ummonium gefällt

Baryta acetica, Effigfaurer Barnt. St.'s Urchiv III. III, 183. bat auch bie von B. muriatica aufgenommen. S.'s dron. Kranth. II, 32. fubrt bie Gym= ptome bon B. carbonica auf, mit welcher er bie von acetica verbindet. S. u. T.'s Reine Urgnmttl. III,

128. (B. carb.?)

36) Belladonna. Bolfsfirfche. Der Gaft aus ber gangen Pflange ber Atropa Belladonna, 5.'s Reine Arznmttl. I, 13. S. u. T.'s Reine Arznmttl. I, 289. II, 207. III, 145. Überall find aber barunter auch Symptome vom Genuß der Beere und von Bergiftung burch diefelbe. Giner ber, feinen Symptomen nach, nachft Nux vom. u. Chamomill. am beften bearbeiteten Urzneiftoffe. Namentlich auch schone Zusammenstellung in Som. Zeit. XIII., bann in St.'s Archiv I, 1. IX. III, 13. u. XI. II, 47.

37) Bismuthum. Bismuth. Das weiße Bismuth:

orpb. B.'s Reine Arznmttl. VI, 250. B. u. T.'s Reine

Arznmtt. III, 357.

38) Boletus Satanas. Satanspilz. Rach ben von Leng in feinem Berte über bie giftigen und egbaren Schwamme (Gotha 1832) angegebenen, nach bem Ge= nuß an fich und andern beobachteten Symptomen gegen Cholera empfohlen Som. Beit. XXI.

39) Borax. Borar. Som. Beit. VII. Unn. b. bom.

Rlinik III, 309.

40) Bovista plumbea, Bovift, Staubpilg. Der feine Samenstaub. Prakt. Mitth. 1828. 65. Lycoperdon Bovista (ob mit jenem ibentisch?) S. u. T.'s Reine Arznmttl. III, 1., in welcher jener erften Angabe nicht gebacht wirb.

41) Bryonia. Zaunrebe. Die Wurzel von Bryonia

alba. S.'s Reine Arznmttl. II, 457.

42) Caladium seguinum. Saft aus Kraut und Wur-

gel, St.'s Archiv XI. 2.

43) Calcarea. Rallerde. C. acetica. S.'s Reine Arznmttl. V, 74., beren Symptome find fpater mit benen ber C. carbonica Chron. Kranth. II, 61. vereinigt

worden. S. u. T.'s Reine Arznmttl. III, 217

- 44) Camphora. Rampher. Der bekannte frystallinis iche Saft aus Laurus Camphora. S.'s Reine Aranmttl. IV, 149. Sahnem. Borwurf, bag bie Chemie von ber Auflosung im Baffer nichts miffe, wird von Ropp (a. a. D. 493.) burch ein Citat aus Thenarbs Chemie widerlegt, bem zufolge nach Brandes 1 Rampher in 525 Baffer bei gewöhnlicher Temperatur auflöslich ift. Indeffen muß man bemerten, daß diefes Berfahren ber neuern Zeit - lange nach H.'s Angabe - angebort, die er in der neuen Auflage wol modificirt haben wurde, ware die Auflosbarteit vor ihm fo betannt gemefen. Diese gibt übrigens Scholz (Chemie II.) noch (1831) nur zu 0,001 an. Die sogenannten allopathischen Rampherdosen in der Cholera finden ihre Rechts fertigung in ber neuen Entbedung ber fur einzelne Falle nothigen Gabenwiederholung, fowie in ber eigenthumlis chen Wirfungsart bes Ramphers.
- 45) Cancer fluviatilis Linné. Fluffrebs. Der Gaft Cusp. Pharm. 51. bes lebenbig zerftogenen Thieres. Es ift befannt, daß ber Genug von Rrebfen bei manchen Versonen Erantheme bervorbringt.
- 46) Cannabis. Hanf. Der Saft der Bluthenspiken von Cannabis sativa. B.'s Reine Argnmttl. I. 145. Prakt. Mitth. 1826. 91. S. u. T.'s Reine Arzumttl.

47) Cantharides. Spanische Fliegen. Die getrodne: ten Rafer (Lytta vesicatoria Fabr.). S. u. T.'s Reine

Uranmttl. 1, 63. II, 219.

48) Capsicum. Spanischer ober Capennepfeffer. Die reifen Samenkapfeln und Samen von Capsicum annuum. B.'s Reine Arznmttl. VI, 83. Praft. Mitth. 1827. 28. S. u. T.'s Reine Argnmttl. I, 303.

49) Carbo animalis. Thierfohle, thierifche Roble. Sahnem. (Reine Argnmttl. VI. 161. Chron, Rranth. IV, 60.) will biefelbe aus Soblenleder bereitet miffen, wogegen inbeffen Ropp richtig bemerkt, bag biefes nicht eine reine Roble gebe, indem es Tannin enthalte, ber nach Prouft bei bem Berbrennen eine ziemliche Denge Rali hinterläßt. St.'s Arch. IX. I, 140. S. u. Z.'s Reine Aranmttl. 1II, 269.

50) Carbo vegetabilis. Holztohle. Sahnemann's (Reine Arznmttl. VI, 120. Chron. Krankh. IV, 1.) meint, die Wirfung der Rohlen verschiedener Solzarten scheinen ziemlich gleich zu sein, bie Bahl also gleichgubtig; indeffen macht schon bas febr verschiedene specifische Gewicht ber Rohlenarten Diese Unnahme etwas bebenflich.

51) Carduus benedictus. Benedictenbiftel. Der Gaft. Praft. Mitth. 1826. 23.

52) Cascarilla Die Rinde von Croton Cascarilla. Casp. Pharm. 54.

53) Castoreum, Bibergeil. Prakt. Mitth. 1828. 29. Annal. d. hom. Klinik III, 314.

54) Cansticum, Unftoff. S.'s chron. Kranth. IV, 81. S. u. Z.'s Reine Arznmttl. II, 162. III. 120. Gin fruberes, wie Sahnemann felbft fagt (Chron. Krantt. 1. c. 82.), unreineres Praparat biefes Mittels nannte er Asstofftinctur (Tinctura acris sine Kali). Reine Arznmttl. Ill, 120. 34). Noch Symptome in H. u. L'S Reiner Arznmttl. Il, 162. 1:I, 120.

94) über Beibe laft fich ein Chemiter in Ropp (a. a. D. 6. 498.) mit folgenben wichtigen 3meifeln vernehmen. "Anftofftince tur. Gleich ber Borberfat, womit habnemann biefen Abschnitt beginnt, ift eine völlige willturliche Behauptung. Es tonne namlich eine chemisch einsache Substanz nie wahrgenommen werden, und jeder finnlich wahrnehmbare Körper bestehe wenigstens aus zwei heterogenen Stoffen. In den physikalischen Wiffenschaften will man Beweise, und keine Machtspruche! übrigens ift es den neueren Chemitern nie eingefallen, wie D. benfelben in bem zweisten folgenden Sage in ben Mund legt, Die Metalle, ben Somes fel, Phosphor zc. fur einfache Stoffe wirklich gu halten. Sie betrachten fie als zur Zeit noch ungerlegte, und nur in biefem Sinne nennen fie bicfelben zuweilen einfache. Bon einem einfachen Rali weiß man vollends gar nichts, ba es aus Kalium (1807 entbect) und Sauerftoff besteht, wol aber von einem reinen, b. h. mit teinem anbern Stoffe verbunbenen. Da bie neuere Chemie gerabe vorzäglich ihren Stolz darin finden barf, bie Bufammenfegung und Ratur ber Erben und Alkalien genau kennen gelernt zu haben, so ift es wirklich ganz einzig in seiner Art, von h. ihr ben Borzwurf machen zu horen, daß sie bie Ratur und Jusammensehung jener Korper genauer hatte erforschen sollen." "Bas Mues D. über ben Astoff sagt, ift burchaus und wortlich bie schon lange verschollene, alte Theorie, wie sie namentlich Meper aufftellte, ber ichon bas Causticum fur eine Art Saure ertlarte und Acidum pingue nannte. Der von D. gefcmabte Blad ift gerabe berjenige, welcher querft bie Richterifteng eines eigenen tauftifchen Princips nachwies, und beffere Borftellungen über bie Kaufticitat in bie Chemie einführte. Die Drybe ber Retalloibe, Kalium, Ratrium, Ralicum 2c., lehrt bie neuere Chemie, werben tauftifch und agend genannt, weil fie eine auflofenbe und zerfiorenbe Birfung auf bie thierische Materie ausüben, felbft auf die lebende, alfo auch auf die Bunge, beren haut fie angreifen, und babei eine fcmerzhafte, brennenbe Empfindung in ben Bungennerven hervorbringen. Bene Drybe verlieren ihre abenbe und auflofenbe Birtung für animalifche Stoffe, wenn fie mit Sauren neutralifirt werben, jeboch gang nur, wenn bie Caure gu ben ftarteren gebort, & 28. Schwefelfdure, Salpeterfaure. Die schwederen Sauren, wie z. B. bie bei ber Seifenbildung entstehenben Margarinfaure, Stearinssaure, Stearinssaure, sowie ebenfalls bie Roblensaure, neutralistren jene Orphe

- 55) Chamomilla, Kamille. Der Saft aus ber ganzen Pflanze von Matricaria Chamomilla. S.'s Reine Urznmttl. III, 63. Pathologisch therapeutisch bearbeitet. St.'s Archiv VIII, 3. 62.
- 56) Chelidonium, Schöllfraut. Der Saft aus ber frischen Wurzel von Chelidonium majus, H.'s Reine Urzumttl. IV, 261. Prakt. Mitth. 1827. 5. H. u. L.'s Reine Urzumttl. I, 327. III, 332.
- 57) China, China. Die Burgel von Cinchona officinalis, (?) Die Sorte ist als die feinrohrige und Ronigsrinde (china regia) bestimmt in H.'s Reine Arzneimittellebre III, 98.
- 58) Cicuta, Butherich. Der Saft ber frischen Burgel von Cicuta virosa. S.'s Reine Arzumttl. VI, 261. S. u. L's Reine Arzumttl. III, 339.
- 59) Cina. Burmsamen. Semen Cinae. die Bluthenstnopfchen von Artemisia judaica (nach Siebers Berftimmung von Art. glomerata!) S.'s Reine Urzneimitztellehre 1, 124.

nicht fo volltommen, bag ihre auflofenbe Birtung auf bie thie: rifche Materie gang verschwindet, die, so zu sagen, nur gemilbert wird, und baber bei ber Seife und ben toblensauren Alfalien noch bervortritt. Es ist febr schwer, die firen zerfließlichen Alfalien, besonders bas Rali, gang rein von fremden Beimischungen barguftellen und zu erhalten. Daber ift die Aglauge fast nie un: gefarbt und mafferhell, weil fie immer, gufallig ober bei bem Filtriren zc. hineingerathene organische Theilden enthalt, auf welche fie bann gerfegend einwirkt, und bavon Farbe und ben fogenannten laugenhaften Geruch erhalt. Diefer legtere ift beshalb ftarter und auffallenber in ber unreinen Lauge ber Seifenfieber, als bei ber möglichft reinen Aglauge ber Chemiter, wo man ihn febr wenig wahrnimmt. Birb bie Aglauge mit Schwefelfaure g. B. neutralifirt, und ber Deftillation unterworfen, wie Deper that, fo tonnen allerbings jene riechenden Theilchen in bas Deftillat übergeben, und ibm ben an ber Ablauge gewöhnlichen, laugenhaften Geruch mittheilen, ohne bag beswegen geschlossen werben barf, es ent-halte das Deftillat jest einen ber Aglauge, als solcher, wesentlich angehörigen Stoff abgeschieben. Aber biesen Fehlschluß machte Mever, und macht jest noch hahnemann. Daß das Meversche Deftillat auf biese Weise auch nach etwas schmecken kann, da es nicht reines Baffer ift, begreift fich; bag es aber febr ichrum-pfend ichmede, und bie Bunge raub mache, beruht gewiß auf Einbilbung, so wie es sicher nicht mit ber Babrheit übereinstimmt, baß bavon die milben Alkalien wieber agend wurden. Wie konnte legteres auch gescheben, felbst nach Dahnemann ohne Ausftogung ber Roblenfaure, wovon aber nichts ermahnt wird?" "Auf eine analoge Beise verbalt es fich mit D.'s Abscheibung bes Agftoff's aus der Tinct. Antimon. aeris. Bas nach Fallung des Kalis im Beingeifte aufgeloft ift, sind die farbenden Theilchen der Tinctur. Die Gegenwart seines Abstoffs darin hat ja D. blos durch die problematifden Birtungen auf gefunde und frante Menfchen nach-gewiesen. Das Causticum, wie es D. (bie chronifden Rrantheis ten, 4ter Bb. G. 81 fg.) burch Deftillation bes gebrannten Rales mit einer febr concentrirten Auflosung bes fauren fcmefelfauren Ralis bereiten lehrt, ift ebenfalls nichts als Baffer mit ben laugenhaft riechenben, frembartigen Theilchen bes gewöhnlichen unreinen, gebrannten Ralis impragnirt. Ich habe mich felbst bavon überzeugt, daß es nur einen unbedeutenden, und keineswegs ungemein brennenden Geschmack hat, wie h. von ihm angibt. Auch fand ich, daß es allerdings hochst schwach, aber — alkalisch reagirt, entweder von übergerissenn Theilchen von Kalk oder, was mir wahricheinlicher ift, von einer Spur von Ummonium aus ben gerfesten organischen Theilchen bes Agtalees."

M. Encytt. b. BB. u. R. 3weite Section. X.

- 60) Cinnabaris, Binnober. S.'s Reine Urgneimittel= lebre 1, 435.
- 61) Clematis. Brennwalbrebe. Der Saft ber frifden Pflanze von Clematis erecta. Prakt. Mitth. 1827. 80. St.'s Urchiv VIII, 1. 177.
- 62) Coccinella. Marienkaferchen. Der Saft ber frischen Kafer von Coccinella septempunctata. Nicht mit ber officinellen Coccinella, namlich ber Cochenille, zu verwechseln. Prakt. Mitth. 1827. 48.
- 63) Cocculus. Kodelskorner. Der Same von Menispermum Cocculus, S.'s Reine Urzamttl. I, 166. Prakt. Mitth. 1827. 27. S. u. I.'s Reine Urzneimitztellebre I 304.
- 64) Coffea Raffee. Die Bohnen (levantische) von
- Coffea arabica (ungebrannt!) St.'s Archiv II.
 65) Colchicum. Beitlofe. Nach Caspari's Pharm.
 61. ber Saft ber frischen Burgel von Colchicum autumnale, unter ben Symptomen. St.'s Archiv VI. I,
 136. sind aber auch welche vom Samen.
- 66) Colocynthis, Koloquinten. Die trodne Frucht von Cucumis Colocynthis. S.'s Reine Arznmttl. VI, 173.
- 67) Conium. Schierling. Der Saft ber gangen fris schen Pflanze von Conium maculatum. 5.'s Reine Urnmttl. IV, 237. Chron. Krankh. IV, 156. 25).
- 68) Copaiva, Ropaivabalfam. Balsamum Copaivae. Caspari's Pharm. 62.
- 69) Corallia rubra. Rothe Korallen. Der fteinige Stamm von Isis nobilis L. St.'s Arch. XI. III, 160.
- 70) Crocus. Safran. Die getrockneten Narben ber Bluthe von Crocus sativus (ber nicht unsere Gartenzierpflanze ist, wie in Casp. Pharm. 63. steht) bekannt
 unter bem Namen Crocus orientalis ober de Gatinois. St.'s Archiv I. II, 136.
- 71) Croton. Purgirforn. Die fogenannten Grana Tiglii. von Croton Tiglium, Praft. Mitth. 1828. 31.
- In Casp. Pharm, 63. wird auch ber Unwendung bes Olei Crotonis gebacht.
- 72) Cuprum aceticum. Effigfaures Rupfer, Grunfpan. St.'s Archiv III. II, 66.
- 73) Coprum metallicum. Metallifches Rupfer. Statt bes vorigen in neuerer Zeit angewendet. Casp. Pharm. 63.
- 74) Cyclamen. Erbicheibe. Der Saft aus ber frisichen Burgel von Cyclamen europaeum. S.'s Reine Aranmttl. V. 41.
- 75) Datura, Stechapfel. Der Saft ber gangen Pflange von Datura Stramonium. L. S.'s Reine Argnmttl. III, 287. S. u. L.'s Reine Argnmttl. I, 335. 111, 356.

⁹⁵⁾ Die heilkraft bieses Mittels in Drusenleiden, namentlich Krebs, ist nicht blos ben hombopathen bekannt, wie muß man nicht staunen, nichts besto weniger (1820) im Diet. des Sciences medicales (wir wisen nicht, ob auch in Meißner's übersezung) folgende Stelle zu sinden: "On a vu en Autriche des Médecins, que, desireux d'obtenir la protection du Docteur Baron de Stoerk, lui envoyoient des observations constatans l'essicacité de la Cigué contre le cancer, efficacité que personne ne reconnait plus, depuis que le puissant archiatre est mort."

In welchem Lichte betrachtet der Berf, die teutschen Arzite!

76) Digitalis. Fingerhut. Der Saft aus ben frischen Blattern von Digitalis purpurea. B.'s Reine Arzneis

mittellehre IV, 67.

77) Dulcamara, Bitterfuß. Der Saft aus ben frifchen jungen Stengeln und Blattern von Solanum Dulcamara. S.'s Reine Arzumttl. I, 110. Pratt. Mitth. 1827. S. u. L's Reine Uranmttl. I, 291.

78) Electricitas. Electricitat. Caspari's Biblioth.

f. b. hom. Mebicin II. Bb.

79) Eugenia Jambos. Der Saft ber gangen Pflange

sammt Burgel. St.'s Archiv XII. I, 187.

80) Euphorbium. Euphorbium. Das bekannte Sarz ber Officinen. St.'s Archiv VI. II', 157. Prakt. Mitth. 1827. 81. S. u. L's Reine Arznmttl. I, 300.

81) Euphrasia. Augentroft. Der Gaft ber gangen frifchen Pflanze von Euphrasia officinalis. S.'s Reine

Aranmttl. V, 5.

82) Evonymus. Pfaffenhutchen. Die reifen Fruchte von Evonymus europaeus. Praft. Mitth. 1827. 73.

83) Faba Pichurim. Der bekannte Same ber Offi:

cinen. Casp. Pharm. 68.

- 84) Ferrum aceticum. Effigsaures Gifen. Die frus bere Bereitungsart. B. (Reine Arznmttl. II. 142.) nimmt als gleich an, Auflosungen in Rochsalzsaure, Effigfaure, Roblenfaure, bemerkend, bag bie meiften Berfuche mit effigsaurem Gifen gemacht feien. In ben "Beobachtungen Anderer" hat er auch Birfungen des fcmalbacher Baffere, feinen Gifenpulvere, Gifenfeile aufgenom= men, und in ber allgemeinen Borfchrift gur Bereitung ber Metalle (chron. Rranth. II. 4.) metallisch Gifen fatt bes effigfauren vorgeschrieben. Die Bereitung bes Letteren nach Casp. Pharm. 68. Borfchrift ift nicht empfehlenss werth, ba bei bem Berbampfen Berfepung erfolgt.
- 85) Graphites. Reigblei. S. (Chron. Kranth. II, 147.) will bazu ben Graphit aus einem englischen Bleis flifte verwendet wiffen, indeffen wird biefer ichon von anhangendem Leim nicht rein fein, geschweige, baß nicht alle englische Bleiftifte aus reinem Graphit bestehen. Es durfte baher die Bereitung aus ganzen Studen, welche hinwiederum nach ber Pharmacop. Borussica wegen eingemengter fremder Theile einer Reinigung unterliegen muffen, vorzuziehen sein. Symptome in B. u. I.'s Reine Aranmttl. III, 176.

86) Gratiola. Gottegnadenfraut. Der Saft ber gans zen frischen Pflanze von Gratiola officinalis. H. u.

L's Reine Argnmttl. II. 1.

87) Guajacum. Guajatharz. Das bekannte Gummi Guajaci ber Officinen. 5 's Reine Argnmttl. IV, 135.

88) Helleborus. Schwarze Christwurg. Der Saft ber frifchen, ober die getrodnete Burgel (ob beibe gleich traftig?) von Helleborus niger. S.'s Reine Arznmttl. III, 203. S. u. T.'s Reine Argnmttl. I, 295.

89) Hepar Sulphuris calcareum. Schwefelleber. Calcarea sulphurata. 5.'s Reine Arzumttl. IV, 319.

90) Hyoscyamus. Bilfentraut. Der Gaft ber gan= gen blubenden Pflanze von Hyoscyamus niger. H.'s Reine Arznmttl, IV. 29. Praft. Mitth. 1826. 91. 5. u. Z.'s Reine Aranmttl. I, 290. III, 148.

91) Jaces. Stiefmutterden, Freisamveilchen. Saft bes gangen frischen Krautes von Viola tricolor. welche Art nicht mit V. bicolor ju verwechseln. St.'s Archiv VII. II, 173.

92) Jalappa. Jalappe. Die bekannte Radix Jalap-

pae ber Officinen. Casp. Pharm. 72.

93) Ignatia. Ignathohne. Die Faba St. Ignatii ber Officinen. S.'s Reine Arzumttl. II, 161. S. u. I.'s Reine Argnmttl. III, 185.

94) Indicum. Indig. Unnal. ber homdopathischen Alie

nif III, 329. 86).

- 95) Jodeum. Jobine. Prakt. Mitth, 1828. 27. 49. Chron. Kranth. II, 187. S. u. T.8 Reine Arzumttl. II, 227.
- 96) Ipecacuanha. Ipetatuanha. Die Radix Ipecacuanhae ber Officinen. S.'s Reine Arznmttl. III, 248. S. u. T.'s Reine Argnmttl. III, 192.

97) Juncus pilosus. Haarige Binfe. Der Saft ber

frifden Pflange. Casp. Pharm. 75.

98) Kali carbonicum. Roblensaures Rali. Rranth. IV, 206.

99) Kali hydriodicum. Hybriobsaures Rali. S. u.

L's Reine Argnmttl. III, 37.

100) Kali nitricum. Salpetersaures Rali. Nitrum, Salpeter. St.'s Archiv XI. I., 195. Annal. ber bom. Rlinif III, 101.

101) Lactuca scariola. Dhne Symptome. Empfoh:

len bei Baffersucht. Som. Beit. XXI.

102) Lactuca virosa. Giftlattich. Der Gaft ber gangen frifchen Pflange. Casp. Pharm. 76. Bie vorige Art gegen Baffersucht empfohlen. hom. 3. XXI.

103) Lamium album. Bienensaug, weiße taube Refs

fel. St.'s Archiv XII. II, 179.

104) Lapis magneticus. Magnetstein, magnetisches Eisenerz. Caspari's Biblioth. f. hom. Deb. III. 181.

- 105) Ledum, Porft. Das ganze, fonell getrodnete Pflanzchen von Ledum palustre. B.'s Reine Argnmttl. IV, 176.
- 106) Lolium. Lold, Tollforn. Der Saft bes gans sen frischen Grafes, Lolium temulentum. Caspari's Pharm. 77.
- 107) Lycopodium. Barlappfamen, Berenmehl. Semen Lycopodii ber Officinen, welcher jeboch, baufig verfalfct, forgfaltiger, wo moglich eigner Ginfammlung bedarf. Chron. Kranth. II, 199. S. u. I.'s Reine Aranmttl. II. 225.
- 108) Magnes. Magnet, funftlicher. Die immaterielle Rraft beffelben, baber wol vom Magnetftein f. ob. Rr. 104. zu unterscheiden. B.'s Reine Argnmttl. II, 210.

.u .iB .¢

⁹⁶⁾ hier heißt es: "Der aus Indigolera tinctoria gezogene bekannte Saft." Run sind aber nicht blos die verschiedenen Gerten Indig unter einander in Gate und Reinhelt sehr abweichend, sonder hinsid unter einander in Gate und Reinhelt sehr abweichend, sonder hinsid burch beigemagte und gemischt fremde Etafft.

3. B. Kalt, verunreinigt. Man muß sich baher über al Angabe wundern. Bon dem eigentlichen individualstrati bem Indigblan, enthalt ja ber kanfliche Indig betim viel mehr als 0,45!

Die Birfungen bes Morbpols weichen von benen bes Subpols fehr ab.

109) Manganesium aceticum, Effigfaurer Braunftein. 5.'s Reine Urgneimittellehre VI, 53. S. u. Z.'s Reine Uranmttl. II, 208.

110) Magnesia carbonica. Roblenfaure Bittererbe. Chron. Rranth. II, 265. S. u. I.'s Reine Argnmttl.

111) Menyanthes trifoliata. Fieberflee. Der Gaft ber gangen frifden Pflange. S.'s Reine Urgnmittl. V, 15.

112) Mercurius aceticus. Effigfaures Quedfilber. S.'s

Reine Argnmttl. I, 433.

113) Mercurius solubilis (Hahnemanni). Minerali: fcher Mohr, Aethiops per se. S.'s Reine Urgnmttl. 1, 361. Die Bereitung nach Casp. Pharm, 81. wird von Sahnemann verworfen.

114) Mercurius sublimatus. Gublimat, abenbes Quedfilber. Merc. corrosivus. S.'s Reine Urnamttl. I, 430. S. u. X.'s Reine Uranmttl. 1, 318. III, 330.

115) Mercurius vivns. Metallisches Quedfilber, wird in ber Som. Beit. XX. empfohlen, als bem solubilis vorzugieben, jedoch ift bie Bereitung nicht angegeben.

116) Mesmerismus. Unimalifcher Magnetismus, Tel= lurismus (Riefers). St.'s Archiv II. II, 1. Caspari's

Bibliothef I. 145.

117) Mezereum. Rellerhals, Geibelbaft. Der Saft aus ber frifchen Rinbe von Daphne Mezereum. St.'s Urchiv IV. II, 119.

118) Millefolium. Schafgarbe. Der Gaft bes gan= gen frischen Krautes von Achillea Millefolium. Casp. Pharm. 83.

119) Millepedes. Relleraffeln, (ohne Symptome) ge:

gen Bechfelfieber empfohlen bom. Beit. XXI. 120) Morphin. S. u. T.'s Reine Uranmttl. I, 313.

121) Moschus. Mofchus, Bifam. S.'s Reine Urge neimittellehre 1. 317. S. u. I.'s Reine Urgneimittell. III, 286.

122) Murias magnesiae. Rochfalgfaure Bittererde; Magnesia muriatica. Chron. Krankh. II, 275. S. u. Z.'s Reine Urznmttl. III, 237.

123) Natrum carbonicum, Mineralisches Laugenfalz, foblensaures Ratrum. Chron. Kranth. II, 283. S. u. Z.'s Reine Argnmttl. III, 290.

124) Natrum muriaticum. Rochfalz, fochfalzfaures

Ratrum. Chron. Kranth. IV, 270.

125) Natrum sulphuricum. Schwefelfaures Matrum. Unnal. b. hom. Klinif III. 464.

126) Nerium Oleander. Dleanber. Der Gaft ber frifchen Blatter. S.'s Reine Urgnmttl. I, 327.

127) Nicotiana. Zabat. Casp. Pharm, 108. fcreibt gur Bereitung ben Gaft ber frifden Blatter por. In B. u. Z.'s Reine Mrgnmttl. III, 94. find aber bie Sym= ptome von Savannaheigarren genommen. Man weiß aber, wie verschieben biefe an fich fint, ber Zubereitung, namentlich ber Beranberung, welche bie Blatter burch bas Gabren erleiben, nicht ju gebenten.

128) Niccolum. Didel. Symptome, aber feine Un:

gabe, ob aus bem Regulus, einem Galg ober Dryb, bereitet in Unnal. b. hom. Klinik III, 353.

129) Nux moschata. Mustatennuffe. Die befannte

Frucht von Myristica. Casp. Pharm. 86.
130) Nux vomica. Brechnuß, Krabenaugen. Die Samen von Strychnos nux vomica. S.'s Reine Aranmttl. I, 198. Monographie: Sartmann über bie Unwendung ber Nux vomica in Krantheiten f. Lit. Dr. 114. S. u. Z.'s Reine Mrgnmttl. III, 284.

131) Oenanthe crocata, Giftige Rebenbolbe. Die

Burgel (frifch? getrodnet?) Casp. Pharm. 87.

132) Oleum animale aethereum, sive Ol. Cornu Cervi rectificatum. s. pyro-animale depuratum, 5. u. T.'s Uranmttl. II, 36.

133) Oleum Crotonis. Crotonol, bas befannte, aus grana Tiglii gewonnene Dl. Praft. Ditth. 1828. 88. 134) Oleum Therebintinae, Terpentinol. Unnal. b.

hom. Klinif III, 118.

135) Ononis spinosa, Saubechel. Der frifche Saft aus Blattern und Wurgel. Carp. Pharm. 88.

136) Opium. Mobnfaft. S.'s Reine Argumttl. I,

268. S. u. Z.'s Reine Mrgnmttl. I. 305.

137) Paeonia officinalis. Pfingftrofe, Rlatfchrofe, Pus tenje. Der frifche Gaft ber Burgel. Praft. Mitth. 1827. 61.

138) Paris quadrifolia. Ginbeere. Der Gaft ber gangen frischen Pflange. St.'s Archiv VIII. 1, 177. S. u. T.'s Reine Uranmttl. III, 149.

139) Petroleum. Steinol; Oleum petrae, Chron.

Krankh. III, 5.

140) Petroselinum. Peterfilie, ber frifche Gaft ber gangen Pflange von Apium Petroselinum, Praft. Mitth. 1826. 47.

141) Phellandrium aquaticum. Bafferfenchel. Der getrodnete Came. S. u. Z.'s Reine Urgnmttl. II, 138.

142) Phosphorus. Phosphor. Chron. Rranto. III, 47. S. u. Z.'s Reine Urgnmttl. I, 204. II, 307.

143) Platina, Platin. St.'s Urchiv I. 1, 123.

144) Plumbum aceticum. Bleiguder. S. u. Z.'s Reine Argnmttl. I. 1. Die in Casp. Pharm. 92. anges gebene Bereitungsart aus ungereinigtem ift nicht gu em: pfehlen.

145) Prunus Laurocerasus, Rirfchlorbeer. Praft. Mitth. 1826. 11. Die bier gemachten Ungaben find in 5. u. I.'s Reine Argnmttl. I. 127. nicht angeführt, und im letteren Berte find bie Symptome von bittern Man: beln, Ririchlorbeermaffer und von dem frifch ausgepreß: ten Safte ber Rirfchlorbeerblatter gufammengeworfen.

146) Prunus Padus, Traubenfiriche. Der frifche

Saft ber Blatter. Casp. Pharm, 93,

147) Prunus spinosa. Schlehenborn. Flores Aca-

ciae Officinarum. Die Bluthen. Som. Beit. III. 148) Pulsatilla, Ruchenschelle. Der Saft ber gangen frifden Pflanze von Anemone pratensis. 5.'s Reine Mranmttl. II. 302.

149) Radix Senega. Genegawurzel; bie befannte ber Officinen. St's Archiv IX. II, 175.

150) Ranunculus acris. Scharfer Sahnenfuß. Der

Saft ber ganzen frischen Pflanze. St.'s Archiv VII.

151) Ranunculus bulbosus. Anolliger Sahnenfuß. Bie bei dem vorigen sammt Burzel. St.'s Archiv VII. III, 165.

152) Ranunculus repens. Rriechender Sahnenfuß. Cbenso l. c. 215.

153) Ranunculus sceleratus. Gifts ober scharfer Dabs nenfuß. Ebenfo l. c. 215.

154) Ratanhia, Radix Ratanhia ber Officinen. S.

u. T.'s Arznmttl. III, 53.

155) Rheum. Rhabarber. Die officinelle Radix

Rhei. 5.'s Reine Aranmttl. II. 377.
156) Rhododendron Chrysanthum. Sibirifche Schnees rofe. Die getrodneten 3weige mit Blattern und Blus then. Praft. Mitth. 1827. 31. St.'s Ard. X. III, 139.

157) Rhus. Sumach. S.'s Reine Arznmttl. II, 395. fagt: "Rhus radicans ober auch toxicodendron" ges nannt, welches indeffen zwei verschiedene Arten find. Der Saft ber frischen Blatter. B. u. I.'s Reine Arznmttl. III. 360.

158) Rorella. Sonnenthau; Herba Rorellae Officinarum. Der Saft ber ganzen frischen Pflanze von Drosera rotundisolia. S.'s Reine Arzumttl. VI, 227. 159) Ruta. Raute. Der Saft ber ganzen frischen

Pflanze von Ruta graveolens. S.'s Reine Argnmttl. IV. 199. Pratt. Mitth. 1826. 92. S. u. T.'s Reine Argnmttl. I. 319.

160) Sabadilla. Sabadill; Semen Sabadillae ber Officinen. St.'s Archiv IV. III, 118. Praft. Mitth. 1826. 13. . . n. E.'s Reine Argnmttl. I, 321.

161) Sabina. Sabebaum. Der frifche Saft aus ben Blattern von Juniperus Sabina. St.'s Archiv V. I, 151. Praft. Mitth. 1827. 84. S. u. I.'s Reine Uras neimittellehre I, 323. III, 331.

162) Sambucus. Flieder, Sollunder. Der Saft ber frischen Blatter und Bluthen von Sambucus nigra. B.'s Reine Arznmttl. V, 61. Proft. Mitth. 1827. 7.

163) Sassafras. Saffafras. Das Holz mit Rinde in ben Officinen als Lignum Sassafras befannt. Casp. Pharm. 99.

164) Sassaparilla. Saffaparille. Die bekannte Radix Sassaparillae. S.'s Reine Argnmttl. IV, 223. S. u. Z.'s Reine Argmnttl. II, 315. Wichtige Unters scheidung ber echten u. f. w. St.'s Archiv IX. I, 141.

165) Secale cornutum. Mutterforn. Unnal. b. hom. Klinik IV, 288. 470. (diese Symptome aus der) Hom. Beit. IV. u. XVII.

166) Sedum acre. Mauerpfeffer. Der Saft ber gangen Pflange. Casp. Pharm. 100.

167) Senega. Senega. Die befannte Radix Senegae. Prakt. Mitth. 1826. St.'s Archiv IX. II, 175.

168) Senna. Gennesblatter. Die befannten Folia

Sennae. Pratt. Mitth. 1826. 74.

169) Sepia. Sepie. Der unter biefem Ramen bekannte, jum Auschen haufig gebrauchte, in einem eignen Beutel bei bem sogenannten Dintenfische Sepia octopodia vorkommende Saft; ben man nur in Italien (in

Rom) rein erhalt; benn bie kaufliche, in Lafeln ober Stangen vortommenbe Gepie ift mit anbern Subftangen, namentlich Ruß, verfett. Die Sepia ift aber weber ein Fisch (Casp. Pharm. 101.) noch ein Insett (Chron. Kranth.)! Chron. Kranth. III, 119. H. u. A.'s Reine Aranmttl. II, 334.

170) Serpentaria. Echlangenwurzel. Radix Serpen-

tariae ber Dfficinen. Casp. Pharm. 102.

171) Silicea. Kieselerde. Chron. Krankh. III, 208. H. u. A.'s Reine Arznmttl. III, 218.

332

172) Solanum nigrum, schwarzer Rachtschatten. Der Saft ber gangen frischen Pflanze. Casp. Pharm. 103. 173) Solanum Lycopersicum. Liebes : Apfel. Casp. Pharm. ed. 2. 55.

174) Solanum Pseudocapsicum. ib. 55.

175) Spigelia. Wurmspigelie. Das Rraut Herba Spigeliae anthelminticae. S.'s Reine Aranmttl, V, 238.

176) Spongia. Badeschwamm. Der bekannte Spongia tosta ber Officinen. B.'s Reine Arznmttl. VI. 195. 177) Squilla. Meerzwiebel. Der Saft aus ber 3mie

bel von Scilla maritima. B.'s Reine Aranmttl, III. 265, 178) Stannum. Binn. Nach B.'s Reine Aranmttl. VI, 280. foll bas fogenannte Blattfilber als bas reinfte

Binn bazu genommen werden; indessen ift daffelbe befanntermaßen mit Bint und Antimon verfett, burfte vielleicht auch etwas Arfenik enthalten.

179) Staphysagria. Stephenstorner. Die befannten Samen von Delphinium Staphysagria. B.'s Reine Arznmttl. V, 291.

180) Stereocaulon corallinum. Rorallenmoos. Praft. Mitth. 1826. 4.

181) Strontianum carbonicum. Roblenfaurer Strons tian. S. u. L's Reine Argnmttl. III, 72.

182) Succus Araneae Diademae. Done Symptome gegen Bechfelfieber empfohlen. St.'s Arch. XI. III, 47. 183) Sulphur. Schwefel. Fruber manbte B.'s Reine Aranmetel. IV. 275. die flores sulphuris in Pulverform an; spater Chron. Kranth. I, 183. Note IV, 335. bes reitete er aus berfelben bie Tinctura ober ben Spiritus Sulphuris ⁹⁷). Weitere Symptome H. u. A.'s Reine Arzumttl. III, 334; über die Heilfraft und Anwendung St.'s Arch. X. II, 105. Annal. ber hom. Klinik III, 253.

⁹⁷⁾ über bies Praparat und D.'s bei Gelegenheit feiner Bereitung ausgesprochene Meinung von ber Auftoslichfeit bes Schwe fels in Beingeift, finbet fich bei Ropp 504. folgenbe Bemers tung: "Benn hahnemann etwa mahnt, die heutige Chemie wiffe gar nichts von ber Auflosbarteit bes Schwefels in Altobol, fo ift gar nichts von der Auflosdarteit ves Schwefels in atropol, jo in er schlecht berichtet. Der Schwefel loft sich in 20 Abeilen ers wärmten absoluten Alsohols auf, weniger in schwächerem Weins geiste. Also ware es nichts Auffallendes und Reues, wenn der talte Beingesst, dei der Bereitung von hahremann's Spiritus vini sulphuratus, einige Partikelchen Schwefelblumen auflöste. Da D. aber felbft bezeugt, baß bie angewandten Schwefelblumen nach vielfahriger Benugung gur Bereitung des Spirit. sulphurat. feinen merkbaren Abgang an Gewicht wahrnehmen laffen, fo ift bie Auf- lobbarteit bes Schwefels in taltem wafferigem Beingeifte als faft Rull ju betrachten."

184) Taraxacum, Lowengahn. Der Gaft ber gangen frifden Pflange von Leontodon Taraxacum. S.'s Reine Arzumttl. V, 166.

185) Teucrium, Ragenfraut. Der Gaft ber gangen frifchen Pflanze von Teucrium marum verum. St.'s

Urchiv V. II, 149.

186) Thea. Thee. Die mit Beingeift aus Raifer-

thee gezogene Tinctur, Praft, Mitth. 1827. 30. 187) Thermae Carolinae. Karlsbaber Baffer. Unnal.

ber bom. Klinif I. 382.

- 188) Thermae Teplitzenses. Topliger Baffer. St.'s Archiv X. III. 18. Groß bie topliger Mineralquellen. 1832. Uber Baber überhaupt Annal. ber bom. Rli-
- 189) Thuja. Lebensbaum. Der Gaft ber frifchen Blatter von Thuja occidentalis. S.'s Reine Urgnmttl.

190) Thymus Serpyllum, Felbthomian. Gaft ber frifchen Pflange. Casp. Pharm. 110.

191) Trifolium arvense. Safentlee. Dhne Cym=

ptome gegen Diarrhoe empfohlen hom. Zeit. XXI.
192) Uva ursi. Barentraube. Der Saft ber frischen
Blätter von Arbutus uva ursi. Casp. Pharm. 111.
193) Valeriana. Balbrian. Die getrocknete Wurzel
von Valeriana officinalis. St.'s Urch. II. II, 153.
194) Valeriana sylvestris. Balbbalbrian. Die Burzel
del Annal. d. hom. Klinif III, 114.

195) Venenum Trigonocephali. Edenfopfgift. Lachesis. Das Gift aus ben Giftbrufen von Trigono-

cephalus Lachesis. St.'s Archiv X. II. 1. 196) Veratrum. Beifinieswurz. Die getrocinete Burgel von Veratrum album. S.'s Reine Arznmttl.

III, 325.

197) Verbascum. Bollfraut. Der frifche Gaft ber gangen Pflange von Verbascum Thapsus. 5.'s Reine

Argneimittellehre VI, 135.

198) Vinca minor. Sinngrun. Der frifche Gaft ber ganzen Pflanze. Dhne Symptome empfohlen gegen plica polonica. St.'s Archiv XI. III, 146.

199) Viola odorata. Beilchen. Der Gaft ber fri:

fchen Bluthen. St.'s Archiv VIII. II, 182.

200) Zincum. Bint. Zincum aceticum. St.'s Urchiv VI. II, 192. Zincum metallic. ib. 188. Chron. Rranth. III, 254. S. u. T.'s Reine Argnmttl. I, 338. II, 346. Z. muriaticum. St.'s Archiv VI. II, 196. Z. sulphuricum ib. 195. Flor. Zinc. ib. 190.

201) Zingiber. Ingwer. Die befannte Radix Zin-

giberis. Casp. Pharm. 114.

Literatur ber Somoopathie.

Um biefen Abschnitt fo vollstandig als moglich gu liefern, b. h. fo bag man nicht blos eine einfeitige Uberficht gewinne, find nicht allein felbftfandige Berte, fon: bern auch einzelne wichtige Abhandlungen in Journalen aller Urt, auch ber gegnerifchen Partei aufgenommen, und Bugleich murbe fo viel als moglich überall auf eine Rri= tit - tiefe vorzugeweise von Somoopathen - binge: beutet, Ungeigen und Rritifen nach anbern Unfichten mußten übergangen werben; ohnehin enthalten fie felten mehr als die oft wiederholte Berwerfung ber Theorie und einige - nicht immer moberirte - Musfalle. Es ward aber oben gezeigt, bag bie Domoopathen nur als Experimentatoren gu einem Urtheile fich berechtigt mabnen, theoretifche Raifonnements unberudfichtigt laffen gu muffen glauben, als nicht bie Sache, fonbern Sppothe= fen ju Tage forbernd. Urtheile über die Berte find ab= fichtlich ausgeschloffen.

I. Gefdichte ber Somoopathie.

Ibeen jur Geschichte ber Medicin, von D. Fr. Rummel. (Stapf's Arch. XII. I, 1.). - Viro illustri medicinae homoeopathicae auctori Samueli Hahnemanno, Med. Doct. caet. faustum illum diem quo ante hos quinquaginta annos Erlangae summis in medicina et chirurgia honoribus rite ornatus est amici et medici methodo homoeopathicae addicti pie laete con-gratulantur die X. Augusti MDCCCXXIX. Inest dissertatio de gratulantur die X. Augusti MDCCCXXIX. Inest dissertatio de indole et fatis art's homoeopathice medendi simul vita inventoris breviter enarratur. Merseburgi, literis Franc. Kobitzschii. 4. — Karl Heinr. Schule, Die hombobiotische Mebicin bes Theophrastus Paracelsus in ihrem Gegensaße gegen die Mebicin ber Alten, als Wenbepunkt für die Entwickelung ber neuern mebicinischen Systeme und als Quell ber Hombopathie bargestellt. Bertin 1831. tl. 8. (Staps's Arch. XI. I, 146.) — Jahrb. f. wissensche der Hombopathie. An das Lickt gezogen burch D. Ab**. Attenburg 1824. 8. (Staps's Arch. III. II, 142.). — Abgenörthigte Belege zu ben in den Werten der Kinsterniß aus dem Gebiete der Hombopathie. An das Lickt gezogen durch D. Ab**. Attenburg 1824. 8. (Staps's Arch. III. II, 142.). — Mogenörthigte Belege zu ben in den Werten der Kinsterniß erzählten Thatssachen, von dem s. Berf. Altenburg 1824. 8. — D. M. Mülzler, zur Geschichte der Hombopathie. Aus Acten gezogen. Mit Anmerkungen. Leipzig 1830. gr. 8. (Abbruck aus Staps's Arch. VIII. II, 148. III, 1.). — D. M. Mülter, zur Geschichte der Hombopathie. Aus Acten gezogen. Mit Anm. 1ste Korts. Aus Acten gezogen. Mit Anm. 1ste Korts. Sur übstreit aus Staps's Arch. X. I, 1.). — D. Kriede. Julius Siebenhaar, Der Hahnemannianer als Geschichtschere und Krititer. Als Erwiederung auf D. M. Mülter's Zur Geschichte der Hombopathie. Leipz. 1831. gr. 8. (Staps's Arch. X. III, 117.). — S. Gutmann, Freimuthige Worte an Freund und Keind über das Berbot der hombopathischen Zuch. X. III, 117.). — S. Gutmann, Freimuthige Worte an Freund und Keind über das Berbot der hombopathischen Schiederung abstre des hombopathischen Schiederung. Thatsähliches, zum Besten des hombopathischen Stiftungssonds herausgegeben v. dem leipziger Cocalverein hombopathischen Berührung. Thatsähliches, zum Besten des hombopathischen Stiftungssonds herausgegeben v. dem leipziger Cocalverein hombopathischer ürzte. Leipz. 1831. gr. 8. — (D. M. Mülter) Rechtsertigung des D. Ios. v. Bakody in Raad gegen die zunnblosen Angrisse we indole et fatis artis homoeopathice medendi simul vita invento-

II. Bermifchte Schriften.

a. Mehrer Berfaffer.

(Stapf), Archiv für die homdopathische Heiltunst. Herausgegeben von einem Bereine teutscher Arzte. Leipz. 8. Ister Bb.
1822. (Ruft's frit. Repert. Berl. 1823. Istes Heft. Stapf's
Arch. III. I, 110.). II. 1823. III. 1824. IV. 1825. V. 1826.
Supplementheft zu den ersten 5 Banden, auch unter dem Titel:
Beurtheilung des Antiorganon des D. Joh. Chr. Aug. Heinroth, von D. G. W. Groß. 1826. VI. in Berbindung mit mehren Gelehrten, berausgeg. von D. Ernst Stapf. 1827. VII.
1828. VIII. 1829. IX. 1830. X. 1831. XI. 1832. XII. 1833.
Supplementheft zu den ersten 10 Banden. 1833. — Praktische
Mittheilungen der correspondirenden Geschlichaft homdopathischer Mittheilungen ber correspondirenden Gesculchaft homdopathider Arzte. Jahrg. 1826. Beipz. gr. 8. Jahrg. 1827. Jahrg. 1828. — Beitung ber naturgesestichen heistunft für Freunde und Feinde ber Pomdopathie; herausgeg. von D. Schweitert. Dresben Dart mann, Aherapie acuter Rrantheits formen. Rach hombos pathischen Grundsägen bearbeitet. Leipz. 1851 fg. 2 Ahle. gr. 8. — Doctrine et Traitement homéopathique des maladies chroniques par S. Hahnemann, traduit par A. L. Jourdan. Paris 1832. 8. 2 vol. — Des Maladies chroniques, de leur nature speciale, et de leur traitement homoeopathique, par S. Hahnemann. Ouvrage traduit de l'allemand et enriché d'une préface, de notes et d'observations pratiques par le D. Bigel, publié par le comte S. Desguidi; suivi d'une instruction aussi necessaire au malade pour consulter le Médecin, qu'utile au Médecin pour diriger le traitement, et d'un sommaire du regime homoeopathique par le même. Paris 1832. 8. Tomes.

VII. Argneimittellebre.

S. Hahnemann, Fragmenta de viribus medicamentorum positivis, sive in corpore sano observatis. Lipsiae 1805. II. Tom. 8. — G. Sahnemann, Reine Argneimittellehre. Dresben 1811 fg. 6 Bbe. 8. Lie Mufl. 1822 fg.; Ste Mufl. 1fter Theil 1830. - S. Hahnemanni Materia medica pura sive doctrina de medicamentorum viribus in corpore humano sano observatis, e Germanico sermone in Latinum conversa. Conjunctis studiis ediderunt D. E. Stapf, D. Guil. Gross, et E. G. a Brunnow. Dresdae 1826. Tom. I. II. 8. — D. Francesco Romano, Pura dottrina delle medicine del D. Samuele Hahnemann cet, Primo volgarizzamento italiano dall' originale tedesco impresso in Dresda nel 1811. Napoli 1825 sq. 2 Tom. 8. (Stapf's Arch. V. III, 221.). — D. E. G. H. Hardinger Deith D. C. F. Erinks, Reine Arzeneimittellehre. Leipz. 1828 fg. 3 Abeile gr. 8. (Stapf's Arch. VII. 111, 117. XI. II, 141.). — D. F. C. G. Jörg, Materialiem zu einer kunftigen heilmittellehre. Durch Versuch an gesunden Menschen gewonnen und gesammelt. Ifter Bb. Leipg. 1825. 8. - D. Fr. Bartmann, über bie Un: wendung ber Nux vomica am Rrantenbette, f. unt. II. b. - D. 6. 28. Grof, Die topliger Beilguellen in ihren positiven Birtungen auf ben gesunden Menschen und als antipsorisches heilmittel. Letipz. 1832. 8. mit 8 Abbitdungen (Stap f's Arch. XII. 1, 168.).

— D. C. von Bonninghaufen, Beiträge zur Kenntniß ber Gigenthumlichteiten aller bisher vollständig gepruften homdopathisschen Arzneien in Betreff Erhobyung ober Linderung ihrer Befcwerben nach Tageszeit und Umftanben in ben von ihnen errege ten Gemuthebefchaffenheiten. Munfter 1831. 8. (Stapf's Arch. XI.III, 157.). — D. C. G. Ch. Partlaub, Syftematische Dars ftellung ber reinen Urzneiwirtungen gum prattifchen Gebrauch fur homdopathische Arzte. Leipz. 1826 fg. 6 Bbe. 8. (Stapf's Arch. V. I, 147. 111, 213. VI. I, 129. II, 150. III, 146.). — D. G. 8. Rudert, Spftematifche Darftellung aller bis jest getannten bombopathifchen Argneien, mit Inbegriff ber antipforifchen in ihren reinen Birtungen auf ben gefunden, menichlichen Rorper. Beips. 1830 fg. 3 Bbe. 8. Stapf's Arch. X. II, 168. XI. II, 144.). — D. G. A. B. Schweitert, Materialien zu einer vergleichenben Bellmittellehre, jum Gebrauch fur hombopathisch hef-lenbe Arzte, nebft einem alphabetischen Register über bie positiven Birtungen ber Beilmittel auf bie verschiebenen einzelnen Organe bes Körpers und auf die Functionen besselben. Leipzig seit 1826. 8. (Stapf's Arch. V. III, 214. VI. III, 147). — Halfstabels len, unumgänglich nothwendig zu des Prn. D. S. Hahnemann's reiner Arzneimittellehre. Ister die ferr Bb. der ersten Ausgade, wornach (mittelft Siffern und Buchftabenbezeichnung) bie ben Symptomen und franthaft afficirten Organen entsprechenben Arge neimittel in jenem Berte aufgefunden werben tonnen. Gin unents bebrliches Bulfsmittel fur Dombopathen und biejenigen , fo fich biefer Biffenicaft und Kunft zu widmen gebenten. Prag 1827. gr. 4. (Stapf's Arch. VI. III, 148.). — D. G. Ab. Beber, Spftematische Darstellung ber reinen Arzneiwirkungen aller bieber gepruften Mittel 2c. Braunfchw. feit 1831. fcmal gr. 4. -C. G. Ch. Partlaub, Tabellen für bie praktifche Debicin nach bombopathischen Grunbsähen. Leipz. 1829. gr. Fol. — D. E. F. Rückert, Rurze übersicht ber Wirkungen hombopathischer Argneien auf ben menfchlichen Rorper, mit hinweifung gu beren Inmenbung in verfchiebenen Rrantheitsformen. Leipz. 1881. Fol.

2 Bbe. gr. 8. — D. hartlaub u. D. Trints, Syftematische Darstellung ber antipsorischen heilmittel in ihren reinen Wirtungen. Dresben 1829. Fol. 2 Bbe. 8. — D. G. A. Beber, Spftematische Darstellung ber antipsorischen Arzueimittel in ihren reinen Wirtungen. Braunschw. 1830. Fol. 2 Bbe. gr. 8. — G. Caspari, hombopathisches Dispensatorium für Arzte u. Apotheter. Leipz. 1825. 8. (Stapf's Arch. IV. III, 111.). Let Ausg. 1828. Ste Ausg. herausgeg. von hartmann, auch unter bem Titel: D. Fr. hartmann, hombopathische Pharmacopoe für Arzte r. Apotheter. 1829. u. latein.: Pharmacopoea homocopathica.

VIII. Specielle Pathologie und Therapie, Curen 2c.

D. C. G. Ch. Partlaub und D. C. F. Arints, Annalen ber hombopathifchen Klinit, eine Sammlung von Beobachtungen und Erfahrungen im Gebiete b. homdopathifchen Beilfunft ac. Leips. 1880. 5 Bbe. 8. (Stapf's Arch. IX. I, 146. III, 183. XI. II, 185. 1II, 160. XII. I, 185.). — 3. 8. Saas, Repertorium für homdopathische Beilungen und Erfahrungen, in alphobetifcher Drbnung gesammelt. Leipg. 1882. 16. (Stapf's Arch. G. 3. Daumer, Mittheilungen über Raspar XII. I, 170.). — Daufer. Iftes Beft. Rurnberg 1832. 8. - C. 2B. Bergmann (Caspari), Anweisung, die veralteten venerischen und bom Mie-brauche bes Quecksibers entstandenen Krantheiten grundlich ju heilen. Leipz. 1824. fl. 8. (Stapf's Arch. V. I, 142). — Ewers, Zaubertraft ber Homdopathte, ober bewährte Beilmethobe ber Laufefucht und bee Grinbes nach hombopathifchen Gruntfagen. Mus bem Frang. überf. 3lmenau 1826. 8. - C. 28. Dus feland, Die Schustraft ber Belladonna gegen das Scharladfieber. Berl. 1826. 8. (Stapf's Arch. VII. I, 169.). — D.
Wilbberg, Einige Borte über das Scharlachfieber u. ben Gebrauch ber Belladonna als Schusmittl gegen baffelbe. Leipzig 1826. 8. (baf.). — D. G. E. Rau, über bie Ertenntnis u. Dei-lung bes Rervenfiebers. Darmft. 1829. gr. 8. (3m Unbang bom. Bechandlung.). — D. Anton Schmit, Leibarzt ber herzogin v. Luca, heilung ber asiatischen Cholera u. Schügung vor berseisen. Lpz. 1851. 8. (Stapf's Arch. XI. II, 151.). — S. hahsnemann, Aufruf an benkende Menschenfreunde über die Anskedungsart b. asiatischen Cholera. Lpz. 1851. 8. (bas. S. 152.). — D. Anton Schmit, Anhang zu S. Dahnemann's Aufruf an bentenbe Menschenfreunde ze. Leipz. 1831. 8. (Stapf's Archiv. XI. II, 152.). — D. Joh. Abolf Schubert, beilung u. Bebutung ber Cholera morbus. Beipg. 1881. 8. (Stapf's Archir. X. I, 173.). — D. C. Preu, Bas haben wir von ber Cholera morbus zu furchten? Ein Berfuch, bie aufgeschreckten Boller zu beruhigen. Rurnb. 1851. 8. mit 1 ill. Spf. (Stap f's Arch. X. verugigen. Rutno. 1031. 0. mit 1 iu. Apf. (Stapt's Arch. X. III, 187). — D. Bigel, Ausschhrliche Borlegung ber von dem berühmten D. Hahnemann vorgetragenen Heilungsart der affatischen Cholera, mit der Anweisung des Mittels, sich vor dieser Krankheit zu schüben. Breslau 1831. gr. 8. — Auszüge brieflicher Mittheilungen aus Wien, die assatische Cholera, deren Eigenthümslichkeiten und ihre hamdensetzische Rehaublung hausschalt und beimellen lichteiten und ihre hombopathifche Behanblung betreffenb. Leipzig 1832. 8. — G. v. Bonninghaufen, Die Beilung ber afiatifchen Cholera und bas ficherfte Schusmittel gegen biefelbe, nach bes hofrath hahnemann neueftem Schreiben. Munfter 1882. 8.
— Dahnemann's Genbichreiben über bie Beilung ber Cholera unb die Sicherung ber Anftedung am Krantenbette. Rebft erlaus ternbem Rachtrage bes Berf. und bestätigenber Mittheilung bes Perausgebers. Berl. 1832. 8. - Die hombopathifche Behandlung ber Cholera, von D. Fr. F. Quin, Leibargt ze. Mus bem Frangolifchen überfest von G. G. v. Brunnom. Dresb. 1832. 8. — Hombopathische Beilung ber Cholera zu Raab in Ungarn im 3. 1881. von D. Jos. von Batoby. Stein am Anger 1832. 8. (Stapf's Arch. XII. I, 152.). — D. Becker, Reue Aufschlässe über bas Befen ber Cholera, gewonnen in ber Epibemie ju Duble baufen; mit einem Flankenmariche gegen vermeintliche Combopathen. Muhlhaufen 1832. 8. — Bergleich, zwischen ben Erfolgen ber allbopathifchen u, hombopathifchen Beilmethobe in ber Cholera. Bur Beruhigung ber Gemuther von einem beobachtenben Richtarate. Epa-1832. gr. 8. - D. F. F. Quin, Du Traitement homoeopathique du Cholera, avec Notes et appendice. Paris 1832. gr. 8. (St.'s Arch. XII. I, 164.). — E. Jof. Muller, Rationelle Methobe, die Sholera durch Mittel zu heilen, welche ben jedesmaligen Symptomen entsprechen. Eine Berbindung des homdopathischen mit dem allopathischen Berfahren. Leipz. 1832. 8. (Stapf's Arch. XI. II, 149.).

IX. Chirurgie.

G. Gutmann, Bahnargt, über bie Behandlung ber Bahne und bes Bahnfleifches. Beipg. 1828. gr. 8. m. 8 col. Taf. in 4.

X. Thierbeilfunbe.

e. Brudner, Robargt, über bas homdopathische Princip in Beziehung auf die Beilung der Pferbe, ober Beweis, daß die geschickteften und ersabrenften Pferbearzte, ohne daß sie es wissen und wollen, ihre Kranten doch homdopathisch behandeln. Allen Anhangern und Widersachern der homdopathie gewidmet. Dresben 1829. gr. 8.

XI. Medicinal : Polizei.

D. G. Bith. Groß, Die hombopathische heilkunst und ihr Berhältniß zum Staate. Leipz. 1829. gr. 8. (Staps's Archiv. VIII. III, 159.). — Cholera, hombopathist und Medicinalbehorde in Berührung. Thatsächliches u. s. w. herausgegeben von dem teipziger Localvereine hombopathischer Arzte. Leipz. 1831. gr. 8. — D. C. Aug. Albrecht, Dissert., Ars medendi homoeopathica ejusque cultores medicamenta ipsi praeparantes coram tribunali juris et politiae medicae Dresdae 1828. 4. (Staps's Archiv. VII. III, 128.). — Die hombopathie von dem Standpunste des Rechts und der Medicinal: Polizie, beleuchtet von D. C. A. Alsbrecht. Dresden 1829. gr. 8. (überse. d. Borigen. Staps's Arch. VII. II, 173.). — D. K. A. Litmann, Die hombopathie in staatspolizeirechtlicher hinsicht. Meißen 1829. 8. — Medicamentorum homoeopathicorum praeparatio et dispensatio pharmacopolis nostris eadem securitate eodemque jure, ac medicis ipsis committi potest. Diss. auct. Ed. Widemanno. Monachii 1830. 3. (Staps's Arch. X. III, 138.). — über die Emancipation der hombopathie vom Apotheser-Monopol. Ein populärer Beitrag zur Lösung der Frage: "Sind die Apotheser des Publicums wegen da, oder eristirt das Publicum nur wegen der Apotheser?" In Beziehung auf das Selbstausgeben hombopathischer Deilmittel durch die Arzte. Von einem Richtarzte. Braunschw. 1830. 8. — Das Dispensiren der hombopathischen Arzte, mit besonderer Beziehung auf die Schrift des ic. Tittmann ic." in A. hense's Zeitschrift. 1829. Bon D. Röhl. Leipz. 1831. 8. — S. Gutmann, Zahnarzt, Freimüthige Worte an Freund und Keind über das Berbot der hombopathischen Arzue, and scholeschere. Greiz (ohne Sahr. 1830.) tt. 8.

HOMOOPROPHERON, fehlerhafte Busammenstellung mehrer mit einerlei Buchstaben anfangenden Borter, wie bei bem Martian. Capella 5. Tite, tute, Tati tibi tanta, tyranne. tulisti. (R.)

HOMOOPTOTON (δμοιόπτωτον), was von gleischem Falle ift, in gleichem Wortfalle over Casus stebt. In der Tonkunst der Griechen zeigte es einen Einschnittsfall im Fortgange eines Tonstücks an, eine rhythmische Pause einer noch nicht dis zu ihrer völligen Abrundung gebrachten musikalischen Phrase, die also wie ein Borzberglied durch Pausen von einer folgenden, ihrer Nachsfatzbrase, getrennt worden ist. Am kurzesten und treffendsen mochten wir den Abschnitt eines Tonstücks bei einer Halbcadenz darunter verstehen. Nur sind kleinere rhythmische Abschnittspausen nicht auszuschließen. Dasgegen bedeutet Homöoteleuton (ομοιοτέλευτον) Alles, A. Encykl. d. B. u. R. Sweite Section. X.

was gleich enbet, ber Periode, ber Paronomasie ober Reimahnlichkeit, auch ber grammatischen Analogie ber Wortbildung nach. In der griechischen Tonkunst zeigte man bamit das völlige Ende eines Sahes, meist eines ganzen Tonstucks, an, die Ruhe nach vollkommener Casbenz Man nennt aber auch den vollen Schluß einer abgerundeten Periode eines Tonstucks zuweilen so, am gewöhnlichsten, scheint es, bei einer Generalpause.

(G. W. Fink.)

Homoos, f. unt. Homousios.

Homöoteleuton, f. unt. Homöoptoton.

HOMOPHON. Dies vom Briechischen abgeleitete, auch in ber Mufit zuweilen gebrauchte Bort bebeutet ungefahr ebenfo viel wie gleichlautent, gleichflingent, 3. B. imitatio homophona gleichklingende Nachahmung, ober Machahmung in ber Prime, alfo auf berfelben Zons ftufe. Eben barum fann bas Wort benn auch als gleich: bedeutend mit bem Runftausbrude all unisono gelten; und ebenfo fann man benjenigen mufitalifchen Inftrus menten, welche im eigentlichen Zone fteben (im Wegen: fage ber hohern oder tieferen, wie 3. B. ber gewohntischen ober D : Flote im Gegenfage ber Tergflote, bes Octavflotchens, ber flute d'amour etc. - bem gewohn= lichen Fagott im Gegenfate bes Dctav :, ober Quint= Contrafagottes), bas Prabicat homophon beilegen (Aqual-Inftrumente), und ebenfo auf ber Orgel ben Quint= ober Mirtur=, ober 16fußigen, 4fußigen zc. Regiftern bie 8fußigen als homophonregifter (Uqualregifter) entgegen-fegen. Rach Roch's mufifalifchem Lexifon foll ber Ausbrud: homophone Sebart auch biejenige bezeichnen, wo nur Gine Stimme ben Charafter einer Sauptftimme bes hauptet, welcher die übrigen als blos begleitend untergeordnet find. In biefem Sinne murbe ber Musbrud homophone Schreibart als Gegenfat ber polyphonischen gelten. Bergl. b. Art. Hauptstimme. (Gfr. Weber.)

Homoplitis Trin., f. Pollinia Spr. (distachys Spr.) HOMOPNEUSIS (Acalephae? Annulata?). Unter biesem Ramen hat Lesson (Voyage de la Coquille II. taf. 12.) eine eigne Gattung Beichthiere beschrieben, von ber er meint, bag bas Thier von funftigen Reifen= ben zwar noch genauer zu untersuchen, auf jeden Fall aber neben Planocera Blainville's zu ftellen fei. Die lettere Gattung aber gebort zu ben Planarien, welche, wie es uns wenigstens icheint, gar febr von biefem neu= entbedten Thiere verschieben find, obwol bie Entbeder meinen, bag baffelbe ben Ubergang von ibnen gu ben Rudibranchiern und Tectibranchiern mache. Schon Dfen (3fis 1831. G. 144.) macht bie Bemerfung, bag bas Thier gang wie Medusa frondosa ausfahe; nach Be= fchreibung und Abbildung fann ich nicht umbin, bas Thier burchaus ju ben Debufen ju rechnen, wenn es auch bei ber unvollfommenen Renntnig von bemfelben noch nicht moglich ift, ibm einen bestimmten Plat angus weifen. Bon unten betrachtet besteht es ju folge ber Befcbreibung aus einem icheibenformigen Leibe, breiter als boch, febr bunn und febr abgeplattet, mit regelmäßigen, febr gegahnelten Ranbern. In ber Mitte ift ein ovas ler, nadter, glatter Dumb mit einem breiten, aufgetriebes 338

nen, lappigen und gefalteten Rande, Unterflache olivens gelb, Mund febr fcon violet. Diefe Blache ift mit Arablichten Streifen bebectt, welche anaftomoffrende Sefaße zu fein scheinen. Un den Randern find rundliche facherformige Ausschnitte bunkler gefarbt, febr gestreift, jebe mit zwei mildweißen Dvalen. Außer bem Munbe fand fich teine andere Offnung. Dben ift bas Thier ganz von bichten Kiemenbufdeln bebedt. Sie entstehen in der Mitte bes Rudens mit 4 großen Gefafftammen, welche fich unter vielfaltiger Gabelung verlangern. Bon unten betrachtet find biefe Gefaßstamme glatt, platt und lebhaft rofenroth; in ihrem Gentraltheil lauft ein fatter: gefarbter Canal. Dben find biese Stamme mit fleinen Ameigen bedeckt, welche von bem außerft garten Rege und ben ungabligen, bochft feinen Faltchen ber Saut bertommen, welche bas Gewebe bilbet. Diefes Blatt: wert bilbet mithin auf bem Ruden und weit über bie Scheibe des Leibes hinaus eine bide, dichte, sehr weiche Schicht, welche an ben Spigen ber Gabelungen enbigt und 3meige vorstellt. Die Farbung Diefer Riemen ift blaulich grau, mit Beiß gemengt. Die Gubftang bes Thiere ift weich und schleimig; ber Leib ift 3 Boll breit, 24 hoch, aber bie Gabelungen geben ihm eine Breite von 6 Boll. Es fant fich biefes Thier lebend an Belfen vom Meere bespuhlt an der fleinen Infel Tombeaur in ber Bai von Offach der Insel Baigiou. Das einzige Eremplar, welches gefunden murde, mard zwar fofort untersucht und gezeichnet, lofte fich aber ganz in bem Beingeist auf, in ben es gesetzt warb. Gine Er-Scalephen beizuzählen. (D. Thon.)

HOMOPTERA Latreille (Insecta). Die zweite Section ber Ordnung Hemiptera *), durch folgende Kennzgeichen unterschieden. Der Ruffel entspringt vom untern Theile bes Kopfs nabe an ber Bruft oder selbst zwischen ben beiben vorderen gugen. Die Flügelbeden, fast im: mer bachformig, find burchgangig von einer Confiftenz, namlich halbhautig, manchmal fogar ben Flugeln abnlich. Die brei Segmente bes Rumpfs find in eine Maffe vereinigt, bas erfte oft furger als bie folgenden. Alle hier: ber geborigen Infetten nabren fich nur von Pflangenfaften. Die Beibchen haben einen hornigen Legestachel, ber meift aus breigezähnten Platten besteht und in einer ameiklappigen Scheibe liegt. Sie bedienen fich beffelben als Sage, um in die Begetabilien einzuschneiben, damit die Eier Plat gewinnen. Die in dieser Section zuleht fte-benden Insekten unterliegen einer vollkommenen Berwandlung. Diese Section zerfd'it in brei Familien: Cicadariae, Aphidii, Gallinsecta. (D. Thon.)

HOMOROD, Fluß in Siebenburgen, ber aus ber großen und kleinen homorod entspringt, welche beide in den Gebirgen zwischen Esik und Udvarhely, oberhald Olahfalu, nicht weit von einander entspringen, unterhald homorod im repser Stuhle sich vereinigen, endlich unterhald Galt vom Flusse Alt (Olt, Aluta) aufgenommen werden. (Rumy.)

HOMOROD ALMÁS (wal. Meruley), Dorf in Siebenburgen, udwarhelper Stuhl, balljaer Begirt, awis fchen ben Gebirgen und ben Fluffen homorob und Bargpas. Mitten im Balbe junachft biefem Dorfe befindet fich ein hobes Beingebirge Nagy Mal genannt, in web chem eine unter bem Namen Almascherhoble bekannte merkwurdige Berghohle ift, burch welche ber Blug Bargyas feinen lauf nimmt. Der Bugang zu biefer Soble uber schroffe Felfenstucke und bedeutende Binbbruche ift außerst gefahrlich und ohne Steigeifen beinabe unmöglich. Der Eingang ift ungefahr 3 Rlafter breit und 2 boch, die von demfelben noch fichtbaren Mauerrefte zeigen, baf bie Boble in ben unruhigen Beiten Siebenburgens ju einem Bufluchtsorte und Bertheidigungsplate gebient habe. Nabe an dem Eingange erweitert fich die Soble in einen Plat, ber beinabe 1000 Menfchen faffen tann, und von ber Bolbung biefes Plages gelangt man in eine zweite fuppelartige Soblung, Die ber Bohnplat ungabliger Schaaren von Flebermaufen ift Bielfache Gange, in benen man fich leicht verirren fann, fuhren tief in bas Innere bes Berges, man trifft in benfelben tiefe Abgrunde, in benen Die Bargyas braufend fortftromt, Morafte mit Rohr bewachsen, und eine falpeterhaltige Quelle. Die Sage lagt aus diefer Soble die bamelnfchen Rinder auf ihrer unterirdischen Reife nach Siebenburgen eintreten, und fie ist überhaupt in ben Erzählungen bes Landvolks bas Locale mannigfaltiger Geifter und Sputgeschichten. (Benigni.)

HOMOTHALAMI. So nannte Acharius in seinem Flechtenspstem die dritte Classe, wohin er die Lichennen rechnete, beren Scheinfrüchte (apothecia) ganz aus der Rinden: und Marksubstanz des Lagers (thallus) gebildet, und mit letterem einfarbig sind. Die erste Ordnung dieser Classe, Scutellati Ach. deren Scheinfrüchte schildsormig, gerändert und meist ungestielt sind, umfast die Sattungen Alectoria, Ramalina und Collema. Die zweite Ordnung, Peltati Ach. deren Scheinfrüchte am Ende der Verzweigungen des Lagers stehen, schildsormig und meist ungerändert sind, besteht aus den Gattungen Cornicularia und Usnea. (Sprengel.)

Homotimen, f. Isotimen.

Homousianer, Homousiasten, f. Homousios.

HOMOUSIE und HOMOEUSIE von δμοούσιος und δμοιούσιος. Ersteres bedeutet Gleichheit, letteres Ahm lichkeit des Wesens Gottes und Christi. Die erstere wurde im Jahre 325 auf dem nicanischen Concil gegen Arius sestgeset; lettere von einer gemäßigtern Partei angenommen. Ein Mehres hierüber in den Artt. Gouheit Christi und Homousios. (Maertens.)

HOMOUSIOS (ὁμοούσιος), was von gleichem Befen, berfelben Natur (οὐσία) ift, mithin alle wefentlichen Eigenschaften mit einem anderen Gegenstande gemein hat, — ein seit der Mitte des 3. Jahrd. n. Chr. in der Lehre von Bater, Sohn und heiligem Geiste, und dann seit der nicanischen Kirchenversammlung (325 n. Chr.) in den Arianischen Streitigkeiten sehr bedeutsam geworbener Begriff. Bas den Gang dieser Streitigkeiten, die

^{*)} Latroille in Cuvier règne animal. éd. 2. V, 209.

sich wesentlich um die Begriffe Homousios, Homoiusios, Beterousios, hombos und Anomdos bewegen, selbst betrifft, so verweisen wir auf die Art. Arius, Niena (Kirchenversammlung), Semiarianer u. a., und fassen hier nur die angegebenen Begriffe in ihrer Geschichte und gegenschlicher Bedeutung, welche noch nicht gehörig beleuchtet zu fein scheint, naher in das Auge.

Machbem feit ber Mitte bes 2. Jahrh. im Gegen: fate gegen bie philosophifch begrundeten Lebren ber Gno: ftifer von Gott und Chriffus von ber Debrgahl ber recht= glaubigen Bifchofe und Bater, insbesondere ber griechi= ichen Gemeinden, Die Lebre von einem Gott Bater und Bott Cobn ober Logos : Gott nach und nach geltend ges macht und burch bie entftebenbe bischofliche Bierarchie in Schutz genommen worben war 1), fonnte es nicht fehlen, baß ber reflectirenbe Berffand auch bas Berbaltnig ber beiben Begriffe von ber Ratur bes Gott Baters und bes Gott Logos gegen einander naber gu bestimmen fuchte, theils um bie Lebre ber beiligen Schrift in mog: lichften Ginklang mit biefem Dogma gu bringen, theils um ben Bormurf bes Polytheismus von Geiten berer, welche biefes Dogma nicht angenommen hatten, fowie mancher gebilbeten Beiben, von fich abzulehnen. Die biesfallfigen Lehrbeftimmungen ber Bater bes 2. und 3. Sahrh. waren naturlich, im Berhaltniß gu ben fpater geltend werbenden, noch ichwantend und fich wiberfpre= thenb. Rur bas Berhaltniß ber οὐσία, φύσις, ὑπόστασις bes Baters und bes Cohnes rudfichtlich ber Belt murbe naber bestimmt, und Bater und Cobn, in ihrem gegen= feitigen Berhaltniffe, baburch unterschieben, bag man bem Bater als mefentlich bas Pradicat bes ayevenros, bem Cobne bes yerrnrog beilegte, wobei aber bem letten, als bem Logos, ber Beisheit, ber Bernunft, bem Borte, burch welches Miles geschaffen worben, in Beziehung auf ben Bater ein Entfteben, Geschaffenwerben, Gezeugt= werten - mithin ein untergeordnetes Gein - in Begiehung auf die Belt, die Schopfung, welche burch bas Bort zu fein begonnen, - ein Gein vor aller Beit gugefchrieben murbe. 2118 Reprafentanten biefer bogmatis ichen Dentweise fonnen in ber lateinischen Rirche Tertullian, in ber griechischen bis gegen die Mitte bes 3. Jahrh. Drigenes angesehen werben: beibe ordnen bie Personlichfeit bes Bortes bem Bater unter 2). Letterer legte baber auch bem Gott Logos eine Berfchiebenheit bes Seins (έτερότης της ούσίας ober της υποστάσεως) und ber Gubfifteng bei (xar' ovolav xul xa9' onoxelμενόν έστιν ὁ νίὸς ετερος τοῦ πατρός — in Joh. II. T. II. De orat. c. 15.). Ihm folgte hierin fein Schu-

ler Dionpfius, Bifchof von Alexandrien; es war auch unmöglich, bei biefer Muffaffung ber Bebre von bem 2Be= fen bes Baters, als bes Ungezeugten, und bes Cohnes, als eines burch ben Bater por ber Schopfung ber Dinge Bezeugten, Entftanbenen, an eine Bleichheit ber Befenbeiten beiber Perfonen ju benten. Und wie febr biefe Unficht in ber griechischen Rirche nach ber Ditte bes 3. Sahrb. geltend geworben mar, erhellet baraus, bag bie auf einer Synobe gegen ben Paul von Samofata zu Untiochien (im J. 269) versammelten Bischofe ben Gesbrauch bes Ausbrucks buoovoiog von Bater und Sohn verwarfen 3). 3mar lagt fich nicht beweisen, bag Paul felbit fich biefes Musbruds bedient habe; er lebrte aller: bings, bag Bater und Cobn eins feien, mit Berufung auf Joh. 10, 30. Da er aber auf ber anberen Geite ebenfo entschieden behauptete, bag ber Cohn bloger Menich, jeboch ber Cobn Gottes gemefen fei, um bas Bert bes Baters auf Erben auszuführen, fo fonnte er bie Einheit bes Cobnes mit bem Bater nach bem 30= bannes nicht von ihrer Ratur und Gubfifteng, fonbern nur vom Berufe, alfo in moralifch geiftiger Binficht, vers fteben '). Mus Confequengmacherei machte man ihm ba= ber ben Bormurf, als lebre er eine Befenseinheit bes Bas ters und bes Cohnes; eine Confequengmacherei, bie man fic auch gegen alle übrigen Monarchianer erlaubte. Man wurde hier bas ouoovoiog nicht verworfen baben, wenn man nicht von ber Wefeneverschiedenheit bes Baters und Sobnes mare überzeugt gemefen. Much gegen ben Gas bellius, beffen Lebre von feinen Gegnern ebenfo falfc gebeutet wurde, als die bes Paul von Samofata, miß= billigte Dionpfius bas Bort Somoufie; und erflarte fich gegen ben Bifchof Dionpfius von Rom, ber ihn beshalb tabelte, zwar milber und beifalliger fur ben Ge= brauch biefes Bortes, indem es allerdings geeignet fei, ben Cobn von allen Gefcopfen ju unterfcheiben, und feine Befensverwandichaft mit bem Bater gu bezeichnen, bemertte jedoch, bag es weber in ber Schrift fich finbe noch bisber in ber Rirche gebrauchlich gewesen fei 5). Dan fiebet baraus, bag man in ber romifchen Rirche, welche nach und nach die Reprafentantin ber gefammten occibentalischen murbe, in ber Bestimmung bes Befeneber: haltniffes zwischen Bater und Gobn fcon einen Schritt weiter gegangen mar, und bie fpatere Rirchenlehre vor-

So war benn bie eigentliche bogmatische Bebeutung ber Begriffe homousios und heterousios bis in ben Unsfang bes 4. Jahrh. so wenig genau bestimmt, baß man beibe von bem Wesensverhaltnisse bes Baters und bes Sohnes hatte gebrauchen konnen, ohne von bem rechtzgläubigen Lehrbegriffe abzuweichen: in wiesern ber Sohn wahrer Gott ist, konnte er als homousios mit bem Bater gedacht, in wiesern er bas burch ben Bater gezeugte Wort ist, konnte ihm eine Berschiedenheit ber Usia und personlichen, von bem Bater abhängigen Subsissen, beis

¹⁾ Man vergl. meine Geschichte ber Unitarier. Ster Abschn. und meine Abhandl. über die frit. u. pragmat. Bearbeit. der Kirchen: u. Dogmengesch. in D. Illgen's Zeitschr. s. histor. Theol. Ister Th. 2tes H. S. 17 sg. 2) Tertullian z. B. advers. Praxeam c. 9.: Pater tota substantia est, silius vero derivatio totius et portio; sicut ipse profitetur: quia pater major me est. Sic et pater alius a filio, dum filio major, dum alius qui generat, alius qui generatur, alius qui mittit, alius qui mittitur, alius qui facit, alius per quem facit. Origen. T. 13. Joh. c. 25.

³⁾ Athanas. de Synod. S. 43. 4) S. meine Gesch. b. Unitarier. Ster Ubschn. 5) S. Athanas. de decret. syn. Nic. et de sentent. Dionys. Oper. T. I. P. I. ed. Paris.

gelegt werben. Bei einem fo auffallenben Schwanken Der Begriffe konnte es nicht fehlen, daß ber reflectirende Berftand fich in genauere Bestimmungen berfelben einließ, um bie möglichen Biberfpruche ju entfernen; und wirklich geschah Dies im ersten Drittheil bes 4. Sahrh. auf eine Beife, baß baburch bie ganze driftliche Rirche beinabe ein Sahrhundert bindurch in Bewegung gefest wurde. Es fest uns jest in Erstaunen, und lagt uns fene Beiten bemitleiben, wenn wir mahrnehmen, bag bie Begriffe Homousios, Hombusios, Hombos, Anomdos u. f. m. fast alle Bischofe bes romischen Reiches in ben leibenschaftlichsten Streit verwickeln, in ben meiften Stab: ten Unruhen und Emporungen veranlaffen, die Raifer balb ju milberen, balb ju ftrengeren Magregeln nothigen, und bie Bufammenberufung ungabliger Rirchenversamm= lungen erheischen konnten, von benen gewöhnlich bie eine ber anderen widersprach. Das Befremdende biefer Er: fceinung verschwindet, wenn wir jene Beit nach ihr felbft beurtheilen, und bie mahre Ursache biefer Streitig= teiten ermitteln. Sie waren unvermeidlich, bamit ber reflectirende Berftand bem bialektischen Bedurfniffe gemugte; fie mußten fo gewaltig um fich greifen, ba es fich bier nicht um bloße Schulmeinungen und Unfichten einzelner Bifchofe banbelte, fondern ber ichon bestebenbe bierarchische Berband ber gesammten Bischofe eine allgemeingultige übereinstimmende Lebrnorm erheischte: Die Bierardie murte in fich zerfallen fein, wenn Bifchofe gegen Bifchofe, Gemeinden gegen Gemeinden, Concilien ges gen Concilien einen verschiedenen Lehrbegriff burchgelett batten. Und fo erscheinen uns die fogenannten Ariani= fchen Streitigkeiten nicht als ein Rampf um bloge Lehrmeinungen und Formeln, fondern als ein Rampf bes reflectirenden Berftandes nach Einheit ber Erkenntnig, ans gefacht und unterhalten von bem Intereffe ber bischoflis den hierarchie. Der Streit felbft, Die Art und Beife, wie er geführt murbe, bie Schilberung ber Parteien und ihrer Unführer liegt außer unferem Bereiche; nur ben erften Punct faffen wir naber in bas Muge in Erklarung Der angegebenen ftreitigen Begriffe.

Daß bie nabere Bestimmung bieser Begriffe wirtlich nur ein Bedursniß bes restectirenden Berstandes war,
ergibt sich schon aus dem Umstande, daß die wichtigsten
ber in den Streit verwickelten Manner geubte Dialektiker waren, und sich auf die Grundsäse der Dialektik und
Geometrie beriesen. Bom Arius berichtet dies Sokrates ausdrücklich, und Aetius, einer der scharssinnigsten
und consequentesten Arianer, hatte die Schriften des
Aristoteles sleißig studirt, war gewandt im Disputiren,
und wandte die Aristotelischen Kategorien und die geometrische Methode auf die Behandlung der christlichen
Glaubenslehren an 7). Auch sehen wir in allen jenen
Streitigkeiten, wie es immer die Beziehung der Prädieate äxerrytos und yerrytos auf die beiden Subjecte
Geds 6 natho und Geds 6 doros oder vios war, um
welche sich die Spissindialeit der Dialektik bewegte.

Bas zuvorderft ben Arius, ber unschuldiger Beise ben Bantapfel unter ben Klerus bes rom. Reiches warf, felbft betrifft, so war er, entweder durch Undere ober durch eignen Scharffinn bewogen, baju veranlagt worben, die feither bestehende, manches Unbestimmte enthaltende Lehre von ber Befenheit bes Gott Baters und bes Gott Sohnes bialeftisch genauer ju erklaren, um alle Bermengung beis ber Personen zu vermeiden, wie bies bem Sabellius, bem Daul von Samofata irriger Beife Schuld gegeben worben mar. Wenn nach ber feither gewohnlichen Behre ber Bater bes 2. und 3. Jahrh. es mefentliche Beftim= mung mar, bag in ber gottlichen Dreiheit ober Dreieis nigkeit (τριας εν τη μονάδι) bie Befenheit des Gott Baters, als bes Ungezeugten, von ber Befenheit bes Gott Sohnes ober Wortes, burch welches alle Dinge geschaffen worben, als bes Bezeugten, unterschieben merben muffe: fo folgte baraus, bag bie Befenheit bes Ba= ters nicht dieselbe fein tonne, als die Befenheit bes Sohnes. Bare bies Lehte ber Fall, so tonnte ber Bater nicht ungezeugt, ber Cohn aber gezeugt fein: benn ungezeugt fein und gezeugt fein find zwei mefentlich entgegengefehte Pradicate, Die, wenn fie zwei Subjecten beigelegt werben, eine Befensverschiedenheit ber perfonli= chen Gubfiftenz beider begrunden. Dies dialettische Princip lag ben Folgerungen bes Arius jum Grunbe, und baraus ergibt fich ber mabre vernunftige Sinn ber Formeln, welche er vom Berhaltniffe bes Baters jum Sohne gebraucht hatte, und die alsbald ben gangen Streit veranlagten b). Wenn namlich ber Bater ungezeugt, ber Sohn gezeugt ift, fo muß hinfichtlich bes Berhaltniffes ber Subfifteng bes Sohnes jum Bater eine Beit gemes fen fein, ba ber Sohn nicht mar: benn ehe ber Sohn gezeugt, geschaffen, unterschieden murde, mar er nicht: ην ποτε ότε ούκ ην δ υίδς του Θεου, ba der Gohn nicht ungezeugt ift; ber Sohn bat bemnach binfictlich bes Baters einen Unfang, ber Bater ift anfangelos — άρχην έχει ο υίος, ο δε Θεός ἄναρχος έστιν; — nicht burch fich felbft hat ber Sohn Subfiftenz, fonbern burch ben Willen und Rathschluß bes Baters, und ba er ju= vor nicht war, so ist er & oix orrwr, benn nur ber Bater bat ben Grund feines Seins in fich felbst, ber Sohn aber in bem Bater. Bas dagegen bas Berhalt= niß bes Sohnes zur Welt betrifft, fo hat er als bas Bort, wodurch Mues geworden, eine Subfifteng vor als ler Beit, er ift in Beziehung auf die geschaffene Belt ewig, volltommener, unveranderlicher Gott, zwar gezeugt und geschaffen von bem Bater, aber nicht wie alle ubris gen Creaturen.

Raum konnte ber reflectirende Verstand, wenn er eine beutliche Borftellung von ben Pradicaten ungezeugt und gezeugt sein sich machen wollte, auf eine andere Folgerung gerathen. Und nur die Consequenzen, welche die Gegner des Arius, vielleicht mehr durch personliches Interesse bewogen, aus diesen Saben desselben herleiteten, machten sie der Reherei verdächtig, wie man sogleich aus den Beurtheilungen der Arianischen Lehrsormeln durch

⁶⁾ Hist. eccles. I, 5. 7) Philostorg. hist. eccles. epit. ed. Mogunt. p. 486 sq. Socrat. h. e. II. p. 587. ed. Colon. Epiphan. haer. 76.

⁸⁾ Theodoret. h. e. I. 1-5. Socrat. h. e. I. c. 5.

ben erften heftigen Gegner, ben Bifchof Mleranber von Mlexanbrien 9), und aus allen Schriften gegen ben Arias nismus, vorzuglich benen bes Uthanafius, fiehet. Schon Meranber burbet bem Arius burch Confequengmacherei auf, baß er bie Emigfeit bes Gott Logos gegen ben Johannes leugne, bag er ben Gobn Gottes ben übrigen Menfchen gleichstelle, ibn fur ein mabres Gefcopf bes Baters halte, bas perfonliche Berhaltniß bes Gobnes gum Bater aufbebe. Much in ben Gegenbemerfungen bes Alexander erfennt man ben in feiner Art reflectiren: ben Berffand, g. B. wenn er lehrt, ber Logos, burch welchen Alles geschaffen worben, muffe to or fein, ibm, burch welchen bie Beit geschaffen worben, tonne ein obe ην nie beigelegt werben; baber fonne bie σοφία, δύναpus, ber doyos rov narpos nicht 25 oux ortor entstan: ben fein.

Der fo begonnene Streit fette alsbald bie gange chriftliche Welt in Bewegung, und Conftantin ber Große fab fich genothiget, Die beruhmte Spnobe gu Dicaa gu= fammengurufen (325 n. Chr.). Bier murbe nun gegen ben Arius bas bekannte ouoovoror von bem Berhaltniffe bes Befens bes Sohnes zu dem bes Baters, als bas Rennzeichen ber Rechtglaubigfeit, fanctionirt, und von nun an bewegten fich alle Streitigkeiten um biefen Begriff. Satte man, wie oben ergablt murbe, biefes Bort auf einer Rirchenversammlung rechtglaubiger Bifcofe gu Untiochien verworfen, fo hatte fich jest ber bogmatische Standpunct ganglich veranbert. Musgehend von bem Grundfage, bag ber Cohn mabrer Gott fei, Gott aus Gott, Licht aus Licht, Leben aus Leben, bag er baber nicht ein Wefchopf fein tonne, bas ju irgend einer Beit in Beziehung auf ben Bater nicht eriftirt habe, bas aus nichts entstanden fei, mußte man bem Gohn auch eine mahre gottliche, mithin mit bem Bater gleich ewige Gub: fiftenz beilegen, ibn als ovratdior, ouoovoior - coae-ternum, consubstantialem Deo Patri - benten. Wie mit biefem Prabicate bas bes yerrnrog vereinbart mer: ten fonne, entschied man nicht, fonbern fant bierin ein unbegreifliches Bebeimniß, bas nie erflart, nie entichieben werben fonne 10). Die Befenner bes homoufios murben von ihren Begnern fpottmeife Somoufiaften genannt "). Much ber Folgerung, baß ber Gohn gleiches Befens mit bem Bater fein muffe, tann man Confequeng nicht ab: fprechen, fobalb vorausgefest mirb, bag ber Cohn mab: rer Gott fei wie ber Bater: benn bann mußte folgen, bag ber Sohn auch gleiche Befenheit habe, und bas Bezeugt = und Ungezeugtfein biefe Wefensgleichheit nicht aufhebe. Allein jene Borausfehung gaben bie Arianer nicht ju; fie folgerten aus ber Lehre ihrer Gegner, baß bann alle perfonliche Berfchiedenbeit ber Gubfifteng (υπόστασις) zwifchen Bater und Gohn aufgehoben und flarer Cabellianismus gelehrt werbe; ift ber Cohn gleis ches Befens mit bem Bater, fo ift ber Cohn ber Bater und ber Bater ber Sohn; und bann wurde man zwei dyérryta annehmen mussen, was nicht möglich sei 17); eine yerrygsa dyérrytos könne es nicht geben. Man siehet, auf welchen schlüpfrigen Boben die Dialektik der Bater gerathen war. Je nach den verschiedenen Borausseschungen, von welchen die streitenden Parteien ausgingen, solgerten sie alle consequent; nur können wir in sosen den Arianern größere Folgerichtigkeit zugestehen, als die Boraussehungen, von denen sie ausgingen, in den Lehren der früheren Jahrhunderte begründeter waren, als die ihrer Geaner 13).

Durch bie Feststellung bes ouoovoros auf ber nicanifchen Synobe mar es nothwendig geworben, ben mefentlichen Inbegriff ber verschiedenen Unfichten von bem Berhaltniffe ber Gubfifteng bes Cobnes gu ber bes Baters gleichfalls von Geiten ber Arianer in einem Borte auszusprechen. Und fo feben wir wiederum, wie bie Urianer felbft auf verfchiedene Borftellungsweisen und ihnen entsprechende Begriffe fommen mußten, je nach= bem ihre wesentliche Unficht von bem ayerrntog und γέννητος im Gegensatz gegen bas δμοούσιον Dialettisch burchgeführt wurde. Muf Diese Beise treten unter ben Urianern bie Begriffe erepooboiog und ouoiovoios an ben Zag: jener ging hervor aus ber Borausfetung, baß amei Gubjecte, benen mefentlich entgegengefeste Prabis cate beigelegt werben, nicht blos nicht Diefelbe, fonbern eine verschiedene Befenheit haben muffen; ber Bater bat eine ovola ayéventos, ber Sohn eine ovola yéventos, mithin find beibe verschieben. Uthanafius erflart biefen Begriff: έτεροούσιον λέγεται τὸ έτέρας οὐσίας ὑπάρχον και μηδόλως τῷ ἐτέρω προςῆκον, ἀλλὰ παντελῶς ἀλλότριον και κατά πάντα τρόπον ξκείνου ανόμοιον οίον ύδωρ και πυρ 14). Muf ben Rirchenversammlungen gu Seleucia und Dicaa follen, nach bem Philostorgius, mehre Arianer Diefen Begriff geltenb gemacht haben. Muf biefelbe Beife ertlart fich bas ouoiovoior ober ouoioouoror, welches vorzugsweife ben fogenannten Gemia: rianern beigelegt wird, ben Eufebianern 15), Macedonias nern u. U. Wenn namlich ber Bater Gott, ber Gobn auch Gott ift, beide alfo gottliche Befenheit haben, fo fann boch bie Befenheit bes Baters, ba fie ungezeugt ift, nicht eine und biefelbe fein mit ber bes Cobnes, welche gezeugt ift: es findet nur eine Ubnlichkeit Statt; benn zwei Subjecte, welche gwar viele Eigenschaften bes Geins mit einander gemein haben, aber in einer mefent= lichen von einander verschieden find, find einander im Befen nicht gleich, fondern abnlich. Es war unmöglich, folche Gegenfabe auf irgend eine Beife gu bereinigen: beibe Unfichten maren richtig und confequent, fobalb man Die Borausfehungen, von benen fie ausgingen, nicht von Grund aus befeitigen fonnte. Und in ber That boten au letterem bie Arianer felbft bie Sanb; benn bie neuen,

⁹⁾ Theodoret. h. e. I, 4. 10) Erläuternbe Stellen bazu gibt Suicer. Thesaur, eccles. II. p. 480. 11) S. Athanas, de S. Trinit, dial. II. Oper. T. II. p. 168. Basil, Caesar, Epist. 73. p. 871.

¹²⁾ So Eusedius von Rikodemien in s. Briefe an den Pauslin. S. Theodoret. l. l. s. 6. 13) Wenn Bullus in s. Defensio fidei Nicaenae den Gegendeweis liefern wollte, so mußte dies natürlich mislingen. 14) de Definit. T. II. p. 50. 15) Sozomenus h. e. lib. III. c. 58.

von einigen ihrer Unbanger (Metius, Gunomius, Guderius u. A.) vorgeschlagenen Formeln avouocog und Suocos perbanten mol biefem Beftreben ibren Urfprung. Dan fab ein, baß meder bas όμοούσιον noch bas όμοιούσιον werbe aufgegeben werben, und fcblug baber vor, fich ber Borter ovolu und ouoovoios ganglich zu enthalten, und zu lehren, ber Sohn fei in Allem bem Bater, ber ihn gezeugt habe, ahnlich. Dies gefchah auf ben Rirchenversamm= lungen zu Syrmium, Ariminum und Nife in Thrazien (359 n. Chr.). Diefer Ausweg murbe etwas geholfen haben, wenn nicht bas ouoovoior burch eine allgemeine Synobe als bas Bahrzeichen bes rechten Glaubens für immer fanctionirt worden mare; man bemertte außerbem zur Empfehlung jenes Ausbruckes 16), bag weber ordla noch opoovoros in ber heiligen Schrift fich fanbe. Auch in biefer neuen Formel ift Folgerichtigfeit nicht gu vertennen, fo hart fie auch von ihren Gegnern beurtheilt wurde. Wenn der Bater Gott, der Sohn Gott ift, ihre perfonliche Subfisten, aber burch bas wesentliche Mert: mal bes Gezeugtseins und Ungezeugtseins fich unterscheis bet, fo fann von einer Gleichheit ober Abnlichkeit ihres Befens felbst nicht die Rede fein; benn die ovolu bes Einen ift ayeventog, die des Anderen gerentog; ein fols cher Gegenfat fchließt Gleichheit und Uhnlichkeit aus. In wie fern aber ber Sohn Gott aus Gott ift, ist ber Gezeugte bem Zeugenden abnlich (Jeor ex Jeov δμοιον τῷ γεγεννηκότι πατρί κατὰ τὰς γρασάς — τρὸ πάντων alarur yerrn Serra, beißt es in bem ju Rite vorgeschlagenen Glaubenebetenntniffe) 17). Sowie man, unter ber ungegebenen Boraussetzung, folgerichtig bie δμοιότης της υποστάσεως festgestellt batte, ebenso folgerichtig ließ fich, nach einer anderen Richtung, bas Gegentheil bebaupten, und befonters Metius, jener gewandte Dialetti= ter, war es 18), welcher confequent bewies, bag ber Sohn bem Bater avomoiog sein muffe. Epiphanius 19) hat uns feine Schlußfolgerung im Busammenhange aufbewahrt. Sein Sauptbeweis geht barauf hinaus: Der Gezeugte tann nicht ber Ungezeugte fein, noch ber Ungezeugte ben Sezeugten jum Ungezeugten machen, noch bie ungezeugte Ratur burch bie Beugung ihre Eigenthumlichteit aufgeben. Der Sohn fann alfo nie mabrer ungezeugter Gott wie ber Bater werben; und wenn ein ungezeugtes und ein gezeugtes Befen nie einerlei werben tonnen, fo mufs fen Gott Bater und Gott Gobn immer eine verfcbiebene Wefenheit baben. Dan wird zugeben muffen, baß, wenn bas Ungezeugtsein und bas Gezeugtsein als wesentliche Eigenthumlichkeiten ber Subsisten, bes Baters und bes Sohnes angesehen werben, Die Befenheit beiber allerbings fich unahnlich und verschieden fein und bleiben muffe: benn eine Befenheit, Die in ihrer Subsifteng wesentlich verschieben ift - ein gezeugtes und ungezeuge tes Sein - fann nicht eine und Diefelbe weber fein noch jemals werben.

Bir haben Ursprung und Bedeutung der fraglichen Begriffe rein aus dem geschichtlichen Gesichtspuncte darzgestellt. Bon diesem aus kann man Folgerichtigkeit in den so verschiedenen Formeln nicht verkennen. Nichts besto weniger wurden alle diese Arianischen Formeln in der katholischen Kirche durch das Homousios der nicanischen Synode nach und nach unterdrückt, und das homousios ser nicanischen Synode nach und nach unterdrückt, und das homousios selbst von dem heiligen Geiste und der Dreizeinigkeit überhaupt gebraucht. Die Scholastister suchten diesen Begriff noch scharssinger zu bestimmen 20, und auch in der protestantischen Kirche wurde derselbe durch die Aufnahme des nicanischekonstantinopolitanischen Symbolums und im ersten Artikel der augsburgischen Conssession sanctioniet.

HOMPESCH. Dieses alte, ehemals freiherrt, jest grafliche Geschlecht, bat seinen Ursprung in bem Bergog= thum Julich, worin fich die herrschaft gleiches Namens befindet. Db Bilhelm von hundsbufch (hompefch), ber Turniervogt auf bem Turnier ju Gottingen 1119 mar, nach Rirner's Turnierbuch in Urfunden nachgewiesen werden tann, bleibt babin gestellt. Erft im 14. Jahrh. tann eine orbentliche Stammreibe aufgestellt werben. Beinrich I. v. S., herr ber Berrichaften Bachendorf und Tet im Julichschen, lebte 1370 und mar mit einer Tochter bes Dynasten von Randerab verheirathet. Sein einziger Cohn, Beinrich II. Ritter, Sofmarschall bes herzogs von Julich, wurde mit feinem Bruder Berner bei ber Errichtung bes St. hubertsorbens jum Rit= ter 1444 ernannt. Bon feinen grei Gemablinnen, eine von Rintheim und Sophia von Burfcheib, hinterließ er zwei Gohne: Johann und Werner II., Die fich in bie Daterlichen Berrichaften theilten. Johann, Berr gu Teg, erbeirathete mit ber Erbtochter Ratharina von Geigbuich bas Schloß und bie Berrichaften Bollheim, und wurde baburch ber Stifter ber jest noch blubenden alteren Li= nie zu Bollheim. Berner erhielt Bachendorf und mir Maria von Sarf, Erbtochter, erheirathete er Lindenberg; von ihr erhielt er nur eine Tochter Maria Cacilia, Erbin von Bachendorf und Lindenberg, welches fie ihrem Ge-mahl Johann von Paland-Bildenberg und Laurensberg qubrachte. Beinrich III. v. B., ber feste und fromme Ritter genannt, julichicher Dberhofmeifter zc., herr ber Reiches unmittelbaren Berrlichkeit Bidrab, erhielt vom Raifer Friedrich III., jur Belohnung feiner treuen Dienfte, welche er ihm und feinem Sohne, nachherigem Raifer Maris milian, gegen Ludwig, Konig von Frankreich, geleiftet batte, biefe Reichsberrichaft fur fich und feine Erben, bergeftalt, bag bie Berrichaft, welche vorbin als ein Uf= terleben von ben Bergogen von Gelbern relevirte, und bem vorigen Lehntrager Everhart, Bogt von Bell, ber wider den Raifer die Baffen geführt, folglich fein Lehn als lebnbruchig verpont hatte, von gedachter faiferlichen Majeftat abgenommen worben, nicht mehr als ein gelbrisches Afterleben, sondern als ein Reichsleben, unmittels bar vom Reiche releviren follte. Er wurde von Bergog

¹⁶⁾ Theodoret. l. l. II, 18—22. 17) Theodoret. l. l. c. 21. 18) Man vergl. über ihn außerbem Schröck h's Kirchengesch. VI. S. 115 fg.; mo jeboch S. 118. die Schlisse bes Actius unrichtig beurtheilt werben. Walch im Aten Abeile s. Rehergeschichte ist wenig brauchbar. 19) l. l. haer. 76.

²⁰⁾ E. Cramer's Fortschung bes Boffnet. Ster Ah. S. 319 fg.

Wilhelm als Gefanbter jum Raifer gefchidt, um ben Rrieg gegen ben Bergog von Gelbern ju erflaren; 1496 unterfdrieb er bie julich-flevifche Union; 1499 ben Fries ben zwifchen Julich und Gelbern, er bauete und fliftete mit feiner Sausfrau Cophia von Burscheid, Bitme bes Bilbelm Quad, bas Kreugherrenklofter zu Bidrad laut Stiftungsbriefes von 1498; und weil er fich mit feinen nachften Erben, Johann I. und Berner v. S., entzweite, fo ift nach feinem Tobe fein Stieffohn Moolph Quab, britter Gobn ber Cophia von Burfcheib, von Raifer Maximilian bem erften mit Borbeigebung berer von Som= pefch mit biefer Reichsberrichaft Bidrab belebnet worben. Frang v. D., ber Cobn von Johann I. von Sompeich und von Ratharina von Beigbufch zeugte mit Ratharina Quab von ganbefron brei Rinder: Urfula, vermablt mit Freiherrn Scheifart von Merode zu Bornheim; Frang b. S., Beren zu Bollheim, vermahlt mit einer Freiin von Plettenberg, Erbin zu Schonrath, beren einziger Cobn Franz vermahlt mit ber Freiin von ber Baeten, genannt Bled, Erbin gu Geleen, finberlos ftarb; unb endlich ben Stammführer Johann II. v. S., Berrn gu Zet, vermählt mit Klaubina von Sorn. Deren Sohn Berman Philipp Freiherr v. S., Berr gu Sompefch, Bollheim, Frauenberg, Ents, Zet und Rurich, war ver-beirathet mit Anna Maria von Rauschenberg. Gin Sohn Johann Diederich und eine Tochter Unna, vermablt mit Dietrich von Syberg von Bifchling waren aus biefer Che entsproffen. Johann Dietrich I., Frb. v. D., Erb: amtmann ju Bosla, mar 1626 auf ber Begrabniffeier bes letten Bilbelms Bergog von Julich. Bon feiner Gemahlin, Unna von Sans ju Konradsheim, bat er zwei Cohne, Bilbelm Degenhart und Johann Dietrich II., welche die beiden Linien, hompesch Bollbeim und hompefch Rurich flifteten; und eine Tochter, Maria Barbara, vermablt mit Bilbelm von und gu Berfen.

A. Die Linie von Sompefd : Bollbeim.

Wilhelm Degenhart, kurpfälzischer wirklicher Geheismerrath, Kämmerer und Erboberjägermeister des Herzogsthums Berg, erheirathete mit Christina Elisabetha von Leik die Herrschaften Eschweiler und Grittern. Bon seisnen vier Kindern trat Karl Kaspar, Frh. v. H., allein in die She; er war kurpfälzischer Scheimerrath, Erbsoberjägermeister und Amtmann zu Niedeggen, vermählt mit Anna Maria Katharina von der Horsch zum Hause und Milsen, von der er einen Sohn und drei Töchter batte. Iohann Wilhelm, Frh. v. H., bekleidete dieselben Amter wie sein Bater und Großvater. Bon Isabella von Byland zu Rheidt hinterließ er drei Sohne: Karl Arnold, Domherr zu Lüttich und Propst daselbst 1763; Ferdinand Joseph (geb. den 9. Nov. 1744), der letzte Großmeister des Malteserordens (s. den ihn betressenden Specialartisel); und Franz Karl, Frh. v. H. z. B., königlich baier. Kämmerer, wirklicher geheimer Staatsconserenze und dirigirender Minister, des Oberappellationsserichts Steuer Finanze und Kriegspräsident, Kanzler und Erboberjägermeister der Herzogthümer Jülich und Berg, General-Busch-Inspector und Amtmann zu Düren,

Pier und Merter bafelbft, bes hoben Malthefer: und St. hubertsorben Ritter. Der lette pflangte feine Linie mit Untoinette Freiin von Sode, und mit Therefe Dar: quifin von Soensbroich bauerhaft fort. Mus erfter Che erhielt er 7 Kinder. Dazu gehort 1) Rarl Frh. v. S. zu Bollheim, tonigl. großbritannischer General und Gigenthumer eines Cavalerieregiments. Geine militairifche Laufbahn fing er im taiferl. tonigl. ofterreich. Kriegs: bienfte an, verließ aber folchen im 3. 1792, weil er als ungarifcher Magnat an ben ungarifchen Unruben thatigen Untheil genommen batte, und trat als Major à la Suite in bie bes Ronigs von Preugen, wo er balb als Major in bem Sufarenregiment von Eben in Thatig: feit fam. Durch feine Tapferfeit erwarb er fich fchnell bas Butrauen bes Regiments und bes Ronigs, inbem er einmal ben Cobn feines Benerals, ber in frangofifche Gefangenschaft gerathen mar, burch feine perfonliche Bra= vour befreite, und bas andere Mal mit einem Bacht= meifter und 4 Sufaren einen frangofischen Golbaten aus ben Reihen eines aufgestellten Bataillons berausholte, benfelben quer uber fein Pferd legte und fo in bas Sauptquartier brachte, um bem Bunfche bes Ronigs gemaß fichere Rachricht von ber naben feindlichen Stellung gu erhalten. In eine bon ben Frangofen befeste Grengftabt ritt er jum Recognosciren ein, und bieb jum Beweis, bag er bis in bie Stadt gebrungen, ben Freiheits: baum mit eigner Sand um. Bur Unerfennung feiner Thaten erhielt er ben Orben fur ben Berbienft. Rach bem bafeler Frieden ging er in englische Dienfte und errichtete ein eignes Reiterregiment. Muf einer Reife aus bem Sauptquartiere ber Berbunbeten wurde er mit feinem Abjutanten, burch ein verfprengtes frangofifches Corps, gefangen, und unter Robespierre in bem Temple eingesperrt, bernach als preußischer Officier freigelaffen; auf ber Grenze aber als englischer Officier im Elfaß nabe an bem Rhein, arretirt. Er rettete fich in ber Racht burch bas Ramin über ein Strobbach, und gewann burch ben Rhein auf bas rechte Ufer fcwimmenb feine Freiheit wieber, fant auf ben ofterreichifchen Borpoften einen alten Rriegstameraben, welcher ibn mit allem fur biefe Lage Erfoberlichen verfab. Darauf ging er nach England, von bort mit feinem Regiment nach St. Domingo, bann wieber über Morbamerita nach England, und fegelte bei ber hollandifchen Belbenerpebis tion, in einem eignen Fabrzeuge von 50 Tonnen, ju eis ner Beit uber, wo fein englisches Fahrzeug Die Gee hals ten fonnte ober wollte. Rachdem er noch mehre friege= rifche Expeditionen mitgemacht batte, farb er auf feinem Landgute bei Bindfor 1812. 2) Johann Bilbelm, Frb. v. B.; f. über ihn ben Specialartifel. 3) Chriftian Jofeph, Frb. v. S., Domberr zu Trier, ftarb als tonigl. großbritan. Dberftlieutenant in bem Regiment seines Brubers am gelben Fieber auf St. Domingo. 4) Fers binand Ludwig, Gr. v. S., (geb. 1767) fonigl. groß: britannifcher General ber Cavalerie und Eigenthumer eis nes Regiments Jager ju Pferbe, Maltefer und mehrer Orben Ritter, vermablte fich jum erften Dal mit ber Tochter bes englischen Ubmirals Bugb Chriffians, Baro: net, Obercommandanten auf bem Borgebirge ber guten Boffnung, mit ber er einen Gobn Bilbelm, Gr. v. B., (geb. 1799), f. t. Rittmeifter bei Ballmoden Quir Dr. 6, vermablt mit Unna Grafin von Stolberg, und eine Tochter Unna, Gr. v. S., (geb. 1802), erzielte. Bon feiner zweiten Gemablin, Ifabella, Grafin von Reffelrode Chreshoven, hatte er ebenfalls zwei Cohne, Paul und Kerdinand, und zwei Tochter, Pauline und Luise.

. B. Die Linie von Sompefch : Rurid.

Johann Dietrich II., Frh. v. S., ber zweite Sohn von Johann Dietrich !., erhielt in ber Theilung Die Gerrichaften Rurid und Set, nebft ber Erbamtmanns fcaft zu Boslar. Er ift feit 1665 ber Stifter ber jest noch blubenden graflichen Linie, indem er mit Unna Luife von Retgen zu Gerreshoven 3 Sohne erhielt. a) Bils belm Degenhard, Frb. v. S., Erboberjagermeifter bet Bergogthumer Julich und Berg, vermablt gum erften Dal mit Maria Katharina, Grafin von herberftein, und gum zweiten Dal mit Agnes von Dumugen, genannt Mulftrohn (1720). b) Adam Ludwig, Frh. v. H., hollandis icher Generalmajor und Dberfter ber Barbe gu Pferbe, Souverneur ju Billemftatt und Rath über bie Damme ju Delft. Dbgleich er mit Unna von Berter, Erbin von hemmereborf, verheirathet war, blieb die Che ohne Rinber. c) Reinhard Bingent, Frh. v. H., hollandischer General en Chef ber Reiterei, Gouverneur von Bergos genbufch, Dberft ber Leibgarbe ju Pferde und Ritter bes schwarzen Ablerordens. Er war ein sehr ausgezeichneter General, ber seine militairische Renntniß und perfonliche Tapferleit als Generalmajor in ber Schlacht bei Edern 1703 bewies. 218 Generallieutenant wohnte er mit eis nigen Regimentern ber Schlacht von Sochftebt 1704 bei, barauf ging er mit seinem Corps in bas Trierische. In ben Jahren 1705 und 1706 commandirte er an der Maas, 1708 focht er als held bei Dubenarde und 1709 bei Malplaquet. hierauf erhielt er bas Commando in 25men; 1710 mar er Gouverneur von Douay, wo er 1711 in ber Rabe ein eignes Corps befehligte, und bie Frangofen, welche ihn bei Racht überfielen, mit vielem Berlufte jurudichlug, fie fo fonell verfolgte, baf er fich ber Brude zu Bac a Bacheul bemachtigte, wodurch bie Alliirten ben Beg in bas Innere von Frankreich gewannen. Dem letten Felbzuge von 1712 bis jum Frieden wohnte er ebenfalls bei, worauf er als außerorbentlicher Gefandter an ben preußischen Sof 1722 geschidt murbe. Rach feiner Burudtunft wurde er Statthalter ju Bergogenbuich, und führte 1732 bei bem Luftlager von Turns hout ben Oberbefehl. Er farb im Jan. 1733, im 60ften Jahre feines Alters, ohne von feiner Gemablin Charlotte von Berten, Erbin bes Schloffes und ber Berrs schaft Synborf, Kinder zu binterlaffen. Die reichsgrafliche Burbe, Die er von Kaifer Sofeph I. 1706 erhalten batte, erlosch freilich mit ibm, um aber in seinem Großneffen, Friedrich Bilhelm, Frb. v. S., von Neuem bervorzutres ten. Die Kinder von Wilhelm Degenhard maren: 1) Anton Frang; 2) Philipp hermann, Frb. v. S., welche unverheirathet farben, und 3) Johann Wilhelm, Frb. v.

B., Berr ju Rurich, ber feine Linie mit Alexandrine Bermine von Raltum, genannt von Lobaufen, fortpflangte; 4) Maria Unna, Fr. v. S., beirathete Wilhelm von Bwiefel, Drn. jum Saus, turpfalzifden Kammerprafibenten; 5) Anna Elisabeth, Fr. v. S., war mit Friedrich Agibius von Brodel zu Overemt vermablt; 6) Lubowifa Amalia. Fr. v. S., Stiftsdame zu Guftern; und 7) Bilbelmina

Geiftlich, im abeligen Klofter zu Dalheim.

Friedrich Bilhelm, bes S. R. Reichs Graf v. S. gu Rurich, erhielt von Kaiser Franz I. diese Wurde für fich und feine Gefcwifter und ihre Nachkommenschaft. Er war turpfalzischer Kammerer, Geheimerrath, Amtmann und Ritter bes Lowenordens, vermablt mit Glifabeth Luife Bicomteffe von Surmand van Bloofemyd, beren Che kinderlos blieb. Gein Bruder, Ernft Johann Bils belm, bes b. rom. Reiche Gr. v. S., furpfalgifcher Oberforstmeister ju Montjoie und Borfteber bes Erboberjagers meisteramts, mar mit Karolina von Roth, einer Tochter bes braunichweigischen Oberften Sigismund von Roth verheirathet, von ber er einen Gobn hinterließ, 30= bann Baptift Ludwig, bes b. rom. Reichs Gr. v. S. ju R., (geb. 1759), königl. baier. Kammerer, vermahlt 1794 mit Angelika, Grafin von Arfchot-Schoonhoven. Bon feinen funf Gobnen : Ernft, hermann, Theophil, Clemens und Wilhelm Rarl, ift nur hermann Gr. v. S. (geb. 1797), tonigl. preuß. Kammerherr mit Octavie, Grafin von Arfcot - Schoonhoven feit 1825 vermablt, beren Ebe mit Kindern gesegnet ift.

Das Bappen. 3m rothen Felbe ein filbernes auss geferbtes Andreas: oder Burgundifches Rreuz, auf bem Belm ein rother filberaufgeschlagener Turnierhut, mit zwei blauangelaufenen Schenkel- und Beinharnischen, bie Anie gegen einander. Das grafiche Wappen: ein vierfach getheiltes Schilb, im erften und vierten schwarzen Felde eine goldne Reichstrone, im zweiten und britten rothen Belbe bas Familienwappen; bas Belmzeichen bas Reben bem Bappen zwei Paniere mit wienamliche.

berholten Schildesbilbern *).

(Albert Freih. v. Boyneburg-Lengsfeld.) Als gefdichtlich mertwurdig verdienen aus biefent

Sefchlechte besonders ausgezeichnet zu werden: 1) Ferdin. Frh. v. H., der lette Groffmeister bes Johanniterordens auf Malta, geb. ju Duffelborf den 9. Nov. 1744. Schon in feinem 12ten Jahre tam er nach Malta, wurde Page bes Grofmeifters, flieg ftufenweise jum Großtreus, und war 15 Jahre lang Gefandter bes wiener hofes bei feinem Orben. Dem Einflusse biefes Sofes, nicht ber baierischen Bunge, batte er es zu banken, bag er nach tem Tore bes Großmeifters Roban 1797 jum Rachfolger beffelben gewählt murbe, ber erfte Teut= iche, ber biefe Burbe erbielt. Der Drben, feit bem Jahre 1530 im Befige von Malta, hatte fich, wie bie meiften Einrichtungen des Mittelalters, in feiner politifchen Berfaffung überlebt, und für hompefch, ber fich um bas Militairwefen nicht bekummerte, war bie Aufgabe qu

^{*)} Robens ritterburtiger lanbftanbifcher Abel bes Großher= gogthums Rieberrhein. I. G. 1.

fdwierig, fich unter ben bamaligen revolutionairen Sturmen auf feinem Poften ju behaupten. Dies zeigte fich, als am 10. Jun. 1798 Bonaparte, auf feinem Buge nach Agopten, mit ber touloner glotte vor Dalta erfchien, und in ben Safen einzulaufen begehrte. Da ihm fein Gefuch, als ber Reutralitat bes Orbens zuwiber, abgeschlagen wurde, so landeten die Franzosen zugleich an sieben Punkten auf der Insel, und sowol durch die Trägheit und Unentschloffenheit des Großmeisters, als noch mehr durch die Berratherei des größten Theils der frangofifchen Ritter, mit benen, fowie mit einem Theile ber Ginwohner, Bonaparte bereits feit langerer Beit in gebeimem Ginverftanbniffe geftanben batte, gelang bas fuhne Unternehmen volltommen. Balb entftanb, abfichts lich erregt, beillofe Bermirrung unter ben Truppen bes Drbens, und auf ben meiften Puntten ein ganglicher Mangel an Rriegebebarf aller Urt, ber jebe Bertheibis gung unmöglich machte. Das Ergebniß mar, baß ichon am 12. Jun. Die gefammte Infel bis auf Die Baupt= fabt la Baletta, bie fur einen unüberwindlichen Baffen= plat galt, feitbem ber tapfere Großmeifter biefes Namens fie 1565 gegen die gange turfische Macht vertheibigt hatte, fich in der Gewalt ber Frangofen befand. Roch an bemfelben Tage warb, unter Bermittelung bes fpa-nifden Geschäftstragers, Amat, swifden Bonaparte und einigen verratherifchen Rittern, im Ramen bes Drbens, eine ichimpfliche Capitulation gefchloffen, burch welche Malta nebft Goggo und Camiro, obgleich mit allen Er-foberniffen zu einem langen Widerstande im überfluffe verfeben, ben Frangofen überliefert murbe 1). Sompefch, von bem übermuthigen Gieger mit rudfichtelofer Barte behandelt, murbe jur Bergichtleiftung auf feine Burbe genothiget, und mußte Beuge fein, wie man allenthalben und felbft in feinem Palafte bie Bappen und Beichen bes Drbens vernichtete. Es wurden ihm 200,000 Livr., jebem Ritter 700 Livr. jahrliche Penfion, und bem Dr= ben Garantie bes Gigenthums, ber Religion und ber Privilegien jugefichert, bagegen aber vom Orben alle Baffen und ber Orbensichat ausgeliefert. Allein faum befanden fich bie Frangofen im unbeftrittenen Befit ber Infel, als fie auch bie foeben gefchloffene Capitulation auf jebe Beife verletten, und ben Grogmeifter fammt ben Rittern zwangen, Die Infel zu verlaffen. Sompefch pro= teffirte ju Trieft gegen bie ohne feine Benehmigung ge= foloffene Rapitulation, und legte feine Burbe in Die Sanbe bes Raifers Paul bon Rugland nieber, ber fie bis an feinen Tob fuhrte, und fich in berfelben gefiel. Die Infel felbft ward von ben Frangofen bis gum 7. Gept. 1800 behauptet, wo fie an die Britten übergeben murbe, nachdem fie 2 Jahre eingeschloffen gewesen mar. Som= pefc, ber zuerft bie frangofische, und nach Pauls Tobe Die ruffifche Penfion verloren batte, gerieth in große

Noth. Bon seinen Glaubigern gebrängt, begab er sich nach Montpellier, suchte von Frankreich die Ruckstände seiner Pension zu bekommen, die sich auf 2 Millionen beliefen, erhielt aber nur 15,000 Livr., und starb bald barauf zu Montpellier, in den ersten Monaten des Jahres 1805. Die Wiederherstellung des Ordens ist von den Rittern vergebens betrieben worden?

ben Rittern vergebens betrieben worben 2).

2) Johann Wilhelm, Frh. v. H., foniglich baieris scher geheimer Staats und Conferengminister, Sohn bes Freiherrn Frang Rarl von Sompefch, ber 1801 als baie-rifcher Staats = und Conferengminifter farb. Er mar ben 14. Gept. 1761 ju Dberelvenifch in ber Berrichaft Bollheim im Bergogthume Julich geb., und ba er jum geiftlichen Stanbe bestimmt war, fo erhielt er fcon im 11ten und 13ten Jahre Prabenben an ben Domftiftern zu Speier und Gichftabt, und fpater murbe er in bas Ritterftift ju Dbenbeim aufgenommen. 2018 er fich bem Staatsbienfte gu widmen beschloffen und die vorbereitenben Stubien beenbigt hatte, fam er 1785 als Accessist zu bem Hofrathe, und nach einem Jahre zu bem geheimen Rathe in Dusseldorf, begleitete 1797 die pfalzbaierische Gesandtschaft, für die Herzogthümer Jülich und Berg, auf den Friedenscongreß nach Rastadt, und wurde 1798 wirklicher geh. Rath. Als Prasident des geh. Raths zu Dusseldorf, seit 1800, hatte er zuselnich alle Priogeneelegenheiten zu bekorgen und im gleich alle Rriegsangelegenheiten zu beforgen, und im Dob. 1802 murbe er als Generalcommiffair nach Franfen gefandt, um bie Baiern jugefallenen Entichabigungs= lande in Befig zu nehmen. In bemfelben Charafter beforgte er bie wichtigsten Regierungsgeschafte im Ber= zogthume Berg, bis baffelbe im Marg 1806 an Frantreich abgetreten wurbe. Der Ronig Maximilian Sofeph von Baiern übertrug ibm bierauf bas Minifterium ber Finangen mit bem Titel und Range eines geh. Staats= und Conferengminifters, und als ber Ronig 1809 nach bem Bieberausbruche bes Krieges, ba Offerreich in Baiern einen feindlichen Ginfall machte, bas Land verließ, über= nahm Sompesch bie oberfte Leitung ber Geschafte. In biefer fritischen Periobe entwidelte er eine Ginficht und Rlugheit, Die ibm bie Bufriebenheit feines Monarchen, Die allgemeine Liebe und Berehrung ber Bewohner Mun= chens, und felbft die Uchtung bes Feindes erwarb. Uber= haupt hat er, in einer brangvollen Beit, fur bie Erhaltung und Berbefferung ber Finangen viel gethan. Mllein bie raftlofe Thatigfeit, bie er im Staatsbienfte bewies, befdleunigte feinen Tob, welcher ben 9. Decbr. 1809 Bu Munchen erfolgte 3).

HOMRAN (b, +), heißt 1) ein Palast (Kaßr) in ber Buste zwischen El aatbet und El faa; 2) Kaßr Homran in ber Nahe von Maaschuk zwischen Tekrit und Bagbab; 3) h. ein Basser in der Landschaft Rebab; 4) h. ein Ort bei Rakka. Nach Jak. Muscht.

(v. Hammer.)

¹⁾ Bei bem Einzuge in la Baletta außerte ein Officier bet bem Unblide ber ftarten Festungswerke bas feitbem fur solche Falle stehend gewordene Biswort: "Es fei gut, bas Leute barin gewesen, um ben Eroberern aufzumachen, weil sie sonst schwerlich hineingekommen sein mochten."

^{2.} Encytt. b. 2B. u. R. 3weite Section. X.

²⁾ Biogr. univers. Tom. XX. (von Michaub bem jungern). Saalfelb's Gesch. ber neuesten Zeit. 2ter Bb. 2te Abth. S. 96. Polig, Beltgesch. 4ter Bb. (5te Aufl.) S. 540. S) Königl. baier. Regierungsblatt. 1810, 8tes St. S. 41.

HOMROD, That im Großfürstenthume Siebenbürcen, Szefler-Land, udvarbelper Stuhl, im Bezirte Bogod, in welchem, am homrobbache, eine Stunde vom Laralorte Dlahfalu und gegen 3 Stunden von Ubvarbely ber bomrober Sauerbrunnen entspringt. Diefer Sauerling ents balt, nach ben Versuchen und ber chemischen Analyse bes Dr. Bolf in hermannstadt: fire Luft, viel alkalinisches Salz, einen garten Gifenvitriol und eine abforbirenbe (Rumy.)

Homs, f. Hemss. Homullus, Homulus. f. Omollus. Homuncioniten, f. Photinus.

HON 1) Georg, eines Raufmanns Sohn aus Rurnberg, ging von ben bortigen Schulen nach Altborf, Disputirte unter Jatob Bruno de fortitudine, murbe barauf 1632 Magister, 1633 Rector im Stadtchen Lauf, 1634 Prediger zu Entenberg, 1649 zu Lichtenau, 1653 Paftor zu Grafenberg und ftarb ben 5. Decbr. 1666 am Schlage. 1639 hatte er unter Beinmann bie erfte Disputation in beffen Collegio Galatino vertheibigt, und schrieb: Hebraea lingua omnium regina, s. dissertatiunc. de dignitate, utilitate et jucunditate hebr. linguae publice recitata (Altd. 1630. 4.); Αποτροπίασμα Christiann, ad averruncandam Dei ob pec**cata** iram. (Nor. 1631. 4.); Carmen διττόγλωττον προςευπτικόν, quo Deo pro immensis benefactis, superiore ao. mobis exhibitis gratiae depromuntur (Altd. 1644. 4.); ein langes griechisches und lateinisches Gebicht; Munimentum sacrum pro licito sacerdotum conjugio, oppositum cacodoxae Romanensium synagogae insultibus, cavillationibus scripturarumque detorsioni-

bus (ib. 1649. 4.) 1).
2) Joh. Nicol. Friedrich, geb. um 1750, war erst Caplan zu Rodach, bann Pfarrer zu Uhlftad im Fürstensthume Koburg, hat 4 Predigten über verschiedene Religionswahrheiten (Roburg 1776. 8.); Auswahl ber beften apolrophischen Schriften, welche noch außer ben biblischen vorhanden find (Ebenbas. 1776. 8.); Gebetbuch, sowie es Chriften in ihrem mit Gott ftebenben Berhaltniffe no= thig haben und bie verschiedenen Bedurfniffe bes menfch= lichen Lebens erfodern (Schleuf. 1782. 8.); Gebetbuch für Chriften (Rob. 1792. 8.) herausgegeben 2).

3) Matthias aus Deug bei Duffelborf, mar Canonicus bei ber Collegiatkirche ber heiligen Apostel zu Roln, wurde den 16. Nov. 1617 baselbst D. der Theologie, Parochos ber Paulstirche, Camerarius ber Parochianen, Decanus ber Collegiatfirche St. Unbreas, flarb den 2. Upr. 1653 und batte Compendiaria resolutio Organi Logici Aristotelici Stagiritae (Colon. in 8.); Commentarii in Dialecticam Aristotelis (ib. 8.); Literalis Psalmorum Davidis explicatio etc. (Colon. Agripp. 1630. 8.); Reues Handbuchs lein ber Episteln und Evangelien, wie folche im Erzbisthum Koln alle Sonn : und Festtage abgelesen werden, mit einem driftlichen Kalender (Koln 1631. 16.) heraus= gegeben 3). (Rotermund.)

1) Will, Lex. 2) G. Deufel, Gelehrtes Teutschlanb. III, 362. S) Hartzheim, Biblioth. Colon. p. 288.

HONACLA (Anton) war in ber Mitte bes 16. Sahrh. berühmt und zu Janguas in Altcastilien unweit Calaborra geb. Er studirte Theologie, erhielt die bochfte Burde in berfelben und ein Canonicat zu Avila. Man hat von ihm einen Commentar in Genesin (Alcala 1555. Fol.); Opuscula XVII de rebus variis Theologicis, (ib. 1551 und Salamanca 1553. Fol.); Pentaplum Christianae Pietatis u. X. m. *). (Rotermund.)

Honain. f. Honein. HONAN, eine ber schönsten Provinzen Chinas und faft in beffen Mitte, baber Tong-hoa (Blume ber Mitte) genannt; im R. von Petscheli und Rhanfi, im G. von hutang, im D. von Schantong, im B. von Schenfi begrengt. Der Flacheninhalt wird gemeiniglich über 4000 DR. gefchatt, von Barrow aber (Travels in China Lond. 1804. 4.) auf 3028 beschränkt. Die Bahl ber Einwohner betrug faft 164 Millionen im 3. 1761, nach neuern Ungaben ber Englander schatt man fie auf 25 Millionen. Der hoangho, welcher mit einer Breite von 3000-4000 Fuß, aus Schanst tommend, in diese Proving eintritt, burchftromt bas berrliche, einem Garten gleiche gand; zahlreiche Canale bienen gur Berbindung ber einzelnen ganbichaften und gur Bemafferung ber Felber. Getreide, treffliches Dbft, Sabat, auch Thee, Diefer jeboch nur im fublichen Theile, Inbigo, Soly find bie bauptfachlichften Erzeugniffe. Fifcherei und Biehzucht find betrachtlich, besgleichen bie Gultur ber Seibe. Deift ift bas Land wellenformig, voll schoner lachenber Chenen; gur Regenzeit werden biefe, wo nicht Damme und Cas nale Abbulfe gemabren, oft burch ben ftart anschwellens ben und feine Ufer überschreitenden Spangho überschwemmt und verheert. Im westlichen und nordweftlichen Theile gibt es Gebirge, von benen viele mit Bald bestanden find; eine Reibe führt ben Namen Rin. Der Bergbau liefert vorzüglich Aupfer, bann Binnober, Magnetsteine, Talk u. f. w. Man zahlt in diefer Proving 103 Stadte, barunter 8 vom ersten Range. Die Sauptstadt ift Rais fonfu. Der Bandel ift nicht fo bedeutend als man erwarten follte, wozu bie Freigebigkeit ber Matur viel beis autragen scheint.

HONANFU, eine ansehnliche, gut gebaute Stadt ber dinesischen Proving Sonan, an einem Rebenfluffe bes Soangho mit Gerichtsbarkeit über 12 Stabte, gilt für ben Mittelpunkt Chinas, und ift in ber altern Geschichte bes Reichs unter bem Ramen Tongking febr berühmt. Aus ihr ftammte auch ber erfte Kaifer ber Dynastie Sung. Borftabte und Umgebungen find mit reizenden Garten verfeben. (R.)

HONAU, 1) ein evangelisches Pfarrborf im Ros nigreiche Burtemberg, im Schwarzwaldfreise und Dberamte Reutlingen mit 425 Einw. Der Ort liegt außerst malerisch in bem engen felsigen Echathale, auf einer boben Au, wovon er ohne Zweifel seinen Ramen hat, 1790 parifer Fuß über ber Meeresslache. Seine Unters lage besteht aus einem machtigen Tufffteinlager, bas ftart benutt wird. hinter bem Orte entspringt die Ecaz,

⁴⁾ Anton, Bibl.

und es schließt sich hier bas merkwurdige Thal. Eine neu angelegte Straße, die honauer Steige genannt, führt von bem Dorfe ganz bequem auf die Alp hinauf. Schon im J. 937 schenkte ber Kaifer Otto bem Priester Hartsbart, nachherigem Bischof zu Chur, Guter zu hohenowe.

(Memminger.)

2) Dorf im Großherzogth. Baben, auf einer Rhein-infel, 1 teutsche Meile unterhalb Strasburg, merkwurdig burch bas berühmte Schottenflofter Sonau (Sobenau), bas einft bier auf einer großen boch uber bie Bellen emporragenben Infel in Pracht und Reichthum glangte und mit unumfdrantter fürftlicher Gewalt gebot, jest aber unter ben Bluthen bes Stromes begraben liegt. Der Urfprung und bie Schickfale biefer berühmten Abtei find fury folgende *): Gine Angahl Schottischer und iri= fcher Monche, ausgefandt ben Bolfern bes Muslandes bas Evangelium ju verfundigen, ließen fich in biefer Abficht im 3. 721 unter gubrung ihres Sauptes Benebicts auf ber mit Balb und Gee wild bebedten Bo= benau nieber, und hatten biefen ihren Stifter, ben man, sowie seine Nachfolger auf Honau, auch einen Bischof nannte, zu ihrem ersten Abte. Mit Gulfe Abelberts, Berzogs vom Elsasse, Bruders der h. Ottilie und Sohnes Herzogs Attichs, oder Etichs, des altesten bekannten Stammvaters ber Fürstenhäuser Ofterreich und Baben, bauete hier Benedict eine Rirche gur Chre bes b. Erzengels Dichael. Geine Monche cultivirten bas Land und bie roben Gitten ber nachbarlichen Bewohner, und lebten Unfangs gar fummerlich, alle als Bauern und Sandwerfer, bon ihrer Sante Arbeit. Aber ber Simmel fegnete ihren Fleiß und balb murde auch ihre muhevolle Lebensmeife burch gablrei= che Schenfungen gemilbert. Un bie Spite ihrer Boblthater ftellte fich Bergog Abelbert felbft, ber ichon im 3. 722, im zweiten Regierungsjahre bes Frankenfonige Theube= rich (IV.) im Monate Jun., bem Gotteshaufe Michaels auf ber Sohenau einen Theil feines Eigenthums an Dies fer Infel abtrat. Um 11. Dec. beffelben Jahres ichent= ten feine Cohne, ber Bergog Luitfrib und ber tonigliche Statthalter Cberhard, mit Buftimmung ihrer Schwester Eugenie, Abtiffin von Sobenburg, bem Gotteshause Sohenau Mles, mas ihnen ber fterbenbe Bater als Gi= genthum auf biefer Infel binterlaffen batte. Ihrem Beis fpiele folgten ihre Stammvettern und beren Rachtommen, Saicho im 3. 723, Boron im 3. 726 und 748, Sugo 748, Bobol 749 u. f. w. alle mit ihren Untheilen an ber Infel und mit Befigungen in ben benachbarten Marten. Schon um 725 hatte Benedict von Alter und vom Za= gewerke bes Lebens ermubet, bie Regierung feines Rlo: ftere niebergelegt, und feinen Rachfolger Tuban, ben er felbft ernannt hatte, von bem Ronige Theuberich beffas tigen laffen, als auch Pipin, noch Major Domus, auf bie Bitten bes Abtes und Bifchofes Tuban 750 bas Rlofter in feinen unmittelbaren Schutz nahm, 751 von

allen Bollen burch bas gange Frankenreich fur es felbft und für alle Rlofterunterthanen befreite, als Ronig 759 von aller Gerichtsbarfeit ber tonigt. Beamten losfagte, und biefe feinem Abte ober Bifchofe ohne Ginfchran: fung in allen Befigungen bes Rlofters übergab, enblich 760 alle gegenwartige und funftige Befitungen ber 216= tei als beren unverlegbares Eigenthum, und alle ihre von ihm und von feinen Borfahren, ben Ronigen ber Franken, erhaltene Freiheiten burch feierliche Briefe be-flatigte. Gleiche Beftatigungen und Gnaben erhielt bas Rlofter von Pipins Nachfolgern, den Ronigen Rarlmann und Rarl bem Großen. Letterer gebot auch 773 bie Burudgabe ber burch Rriegsunruhen bem Schottenflofter auf ber Sonau entzogenen Guter nach Frankenrecht, nach welchem ber Ronig Erbe ber Fremben ift; und als er 775 bas beil. Chriftfeft ju Schlettftatt im Elfaffe feierte, und bafelbft Gottesgericht über einen Rechtsftreit bielt, in welchen die Rlofter Corvei und Sonau wegen einer Buterfchenfung verwichelt waren, fiegte in ber Rreuges= probe Sonau's Bogt Dtbert mit feinem guten Gewiffen und farten Urme uber ben fintenben Urm Ugifferiche, bes gitternden Berfechters von Corvei, und ber Ronig fprach bie angefochtenen Rlofferguter ber Ubtei Do= nau zu.

In biefen Beiten hatte bas Rlofter ichon weit über taufend Schenkungsbriefe erhalten, und war baburch gu weitlaufigen Befibungen und großen Reichthumern ge-fommen. Dabei war aber bie Ungahl ber Monche in biefer " Berberge ber Britten" fo fehr angewachfen; baß fein vierter Ubt Beat gegen Enbe bes 8. und gu Un= fange bes 9. Jahrh. 8 Tochterflofter feiner Abtei anle= gen, und mit Schotten aus Sonau reichlich befegen fonnte. Diefen Abgang erfitten jest Adersleute und Sandwerfer, welche fich unter ber milben Berrichaft bes Rrummftabes fammelten, und aus bem Rlofterhofe er= wuchs allmalig ein Dorf, über welches ber Ubt allein alle herrlichkeit ausubte. Denn in Sonau berrichte nicht bie wohlthatig freie Regel bes beil. Benebictus, fondern bier berrichte ber Mbt unumschrantt im ftreng gebieteris fchen Ginne ber Regel bes b. Columbanus, und hatte uber alles Rloftergut als uber fein Gigenthum gu verfus gen. Ja er felbft ernannte feinen Rachfolger, ben ber Ronig beflatigte, und bieß fogar Bifchof nach Beife ber Britten: 6 Abte feit Benedict führten eine lange Reihe von Jahren biefen Titel, und wurden jugleich zu ben Beiligen gegablt. Aber von nun an entschlugen fich bie Monche von Sonau aller Sanbarbeit. Das Streben nach einer freieren Lebensweise murbe in ihnen immer reger, und als noch 18 Abte nach ben 6 erften regiert hatten, verwandelte fich bas Moncheflofter mit bem Enbe bes 13. Jahrh. in ein Chorherrenstift nach ber Regel bes h. Augustinus. Propft und Capitel theilten fich jest in feine Einkunfte, welche aber heinrich von Staled, Bifchof von Strasburg, 1258 wieder vereinigte. Bifchof Ronrad III. von Strasburg, aus bem Saufe Lichten= berg, Miterbe ber alten honauifchen Schirmberren, ber Dynaften von hunnenburg, von beren Stammfchloß in ben Bogefen noch Trummer gefeben werben, trug bie

^{*)} Die Beweise für bas Folgende siehe bei Grandidier in Histoire de l'église de Strasbourg. Tom. I. p. 398 — 410. und im Urkundenbuche, Nr. 31, 32, 38, 35, 36, 41, 42, 44, 45, 46, 47, 53, 54, 59, 64, 69, 70, 72, 77.

Bogtei, welche ein Schirmgelb von 20 Pfunden abwarf, auf bas Bisthum Strasburg über, bei bem fie auch in

ber Folge verblieb.

Fast 6 Jahrhunderte wußten diese Inselbewohner ben Besit ihres Eigenthums gegen bie Angriffe bes Rheinstromes zu schüten. Allein jest nahm ber Strom eine folche Richtung gegen Sonau, baß aller weiterer Biberftand unnut wurde. 3m 3. 1290 war ber größte Theil ber Infel hinweggeschwemmt, und gegenüber im Elfaffe bei ber fogenannten Bangenau angelegt, und schon brobeten die Stiftsgebaude ben Ginfturz. Bischof Konrab verlegte baher bas Stift am 7. Sept. 1290 nach bem 3 Reilen oberhalb Strasburg gelegenen Rhis nau. Als aber 100 Jahre spater auch bas alte Rhinau, bas jest ebenfalls von dem Strome bedeckt wird, und manchmal noch bei nieberem Bafferftanbe von ben Trummern feiner boben Gebaube über bie Bellen emporftredt, teinen fichern Aufenthalt mehr gewährte, fo zogen bie Chorherren mit Bewilligung Bifchofs Wilhelm, eines ges borenen Grafen von Dieft, nach Strasburg, wo ihnen berfelbe unter bem 22. Dai 1398 bie Pfarrkirche jum alten St. Peter als ihre Collegiatfirche übergeben hatte. Der Rame dieses alten berühmten Schottenklosters lebt jest noch in bem oben bezeichneten Dorfe fort, welches im J. 1802 von Strasburg an Baben überging, damals 200 Einwohner zählte, jest aber eine Bevolkerung von 330 Seelen, alle kathol. Religion, hat, und bem Bezittsamte Rheinbischofsheim zugetheilt ift.
(Thomas Alfred Leger.)

HONBERG (Werner, Graf von) beutscher Dichter, ber im Bisthume Basel lebte, und 1323 flarb. Sieben Minnelieber von ihm stehen in ber Manessischen Sammlung (Th. 1. S. 24 fg.); bie lette Strophe ist jeboch nicht gleichmäßig mit ben beiben vorhergehenben, wiewol sie bem Sinne nach recht gut bazu paßt *).

(Heinr. Doering.)

Honberg (grafi. Geschlecht) s. Homburg.

HONCAMP (Matthias), ward 1655 im ehemaligen Rursurstenthum Trier geb., studirte in Trier und Mainz, wurde daselbst Magister, Licentiat und Doctor der Theoslogie gegen 1692, darauf Canonicus an der Domkirche daselbst, und scheint 1725 nicht mehr gelebt zu haben. Er schrieb mit mehr Eiser als Scharssinn gegen die das mals auftauchende Kritit der biblischen Schristen, also gegen Richard Simon, Le Clerc u. s. w. Dies geschah in seinem Examen supra librum R. L. Simonis, cujus titulus est: la Critique du Vieux Testament etc. Item de libro Theologorum quorundam Hollandiae, eujus inscriptio est, Sentimens etc. (Mogunt. 1688. 8.). Ibid. 1690 mit der Ausschrift: Sacrae Script. et Sanct. Patrum Apologia, sumtidus autoris in 8.†).

Rach Sochers Gel. Ler. hat er auch einen Commontar. in Matthaeum Evangel. u. a. herausgegeben.

(Rotermund.) HONCKENY, HONKENY (Gerhard August), Amtmann und Gutspächter zu Golm bei Prenzlow, rühm= lich bekannt als Naturforscher und Botaniter burch feine Flora von Teutschland, nach Thunberg & Spftem, beren erften Theil bie Gesellschaft ber naturforschenben Freunde in Berlin ohne des Berf. Namen unter bem Titel herausgab: Bollftanbiges fuftematifches Berzeichniß aller Gewächse Teutschlands (Leipz. 1782. 8.). In einer neuen Bearbeitung erschien bas Bert unter bem Titel: Synopsis plantarum Germaniae, continens plantas in Germania sua sponte provenientes, adjectis omnibus auctorum synonymis curante C. L. Willdenow. Vol. II. 1792. 8. unvollendet. Er ftarb ju Prenglow ben 17. Dct. 1805 in feinem 80ften Jahre. Um fein Un= benten zu ehren, wurde ein feltener gifch und eine Pflanze in ber achten Claffe bes Linne'ichen Pflanzenfpftems

Honckenya benannt*).

Honckenya benannt*).

Honckenya W. Sp. pl. Diese Pflanzengatztung aus der naturlichen Familie der Melieen (nach Cand. Prod. der Tiliaceen) und der ersten Ordnung der achzten Linne'schen Classe, dat Willbenow so genannt zu Ehren des Gerb. Aug. Hondeny, Amtmanns zu Golme bei Prenzlow (gest. 1794), welcher in seiner Synopsis plantarum germanicarum (Berol. 1792. 8.) vorzüglich auf Berichtigung der Synonymie Rücksicht nahm, aber in diesem Werte nur die zur Gattung Gentiana kam. Der Gattungscharakter von Honckenya besteht in einem fünsblättrigen Kelch, staubsadensörmigen Nestarien, und einer stachlichten, fünsscherigen, vielsamigen Kapsel. Die einzige bekannte Art, H. sicisolia W. Sp. pl. (abgeb. in Usteri Delect. II, t. 4.), wächst in Guinea, und ist ein Strauch mit gelappten, gezähnten, löwengelbessigen Blättern, und am Ende stebenden, breizähligen, violetten Blumen. S. Spr. Syst. II, 219. Honkenia Ehrh. ist arenaria peploides L. (Sprengel.)

Ehrh, ist arenaria peploides L. (Sprengel.)
HON-COTHRON, eine Inselgruppe in der hinz
terindischen Provinz Cambodscha suddstlich von Pulo
Way. (R.)

Hond, s. Hondius.

HONDA, 1) eine Stadt zum Gebiete von Balenscia gehörig (arab. v.i), die als Geburtsort mehrer ausgezeichneter spanisch; arabischer Gelehrten bekannt ist. So ward hier der große Rechtsgelehrte und Traditions: Lehrer Mohammed Ben Chalas Ben Mersuk im I. d. Fl. 509, d. i. 1115—1116 Chr. geb., ferner der Rechtsgelehrte Mohammed Ben Ali Ben Es: Sobeir El: Kobhar 544, d. i. 1149 Chr., der zweimal Gouverneur seiner Baters stadt war und 627 d. Fl., d. i. 1229—1230 in Balenzia starb, und der Berfasser von Annalen über Valencia und einer gelehrten Bibliotheca Hispana, wie sie Castri nennt, Abdallah Ben Soleiman Abu Mohammed El: Ansari. Letztere starb 612 d. Fl., d. i. 1215—1216. Chr.

^{*)} G. Abelung's Magazin fur bie teutsche Sprache. 2ter Bb. Stes St. G. 85 fg. Museum fur altteutsche Literatur und Aunft, von v. b. Sagen, Docen u. Bufching. Ifter Bb. Iftes St. G. 178.

^{†)} Bergl. Nouvelles de la Rep. des lettres, Mai 1688, p. 578 sq. Acta erudit, 1690, p. 600 sq.

^{*)} Reue teutsche Bibl. Ater Bb. G. 541. 104ter Bb. G. 121.

2) Sauptstabt ber Proving Mariquita in bem Des partement Cunbinamarca bes Staates Columbia (voll= flanbig S. Bartolomeo de Honda), nach v. Sumbolbt unter 5° 11' 45" Br., 57° 21' 51" weftl. von Ferro, auf ber Bestfeite bes Magbalena und ber Munbung bes Guali gelegen, welcher burch ben Drt binburchfließt und herrliche Bafferfalle bilbet. Sonda, fruber nur ein Dorf und Safenplat, 1643 aber jur Billa erhoben, ift Stapelplat fur Bogota und bas gange Dberland, bat beifes aber gefundes Rlima, fruchtbares Land (befonders Zabat, Buder, Cacao ic.) und nach Samilton 4 - 5000, nach Anbern aber 10,000 Einw. Auf ber norblichen Seite ber Stadt befindet fich bie Bobega ober bas Bollhaus bes Safens.

3) eine Bai auf ber Norbwestfufte ber fpanifchen Infel Cuba, auch tiefe Bai genannt, welche ziemlich tief ins gand einbringt, aber ihres gefahrvollen Gingangs wegen nur wenig benutt wird.

HONDAL, HONDOL ober CSERTES, fieben-burgifch-fachfisch Sonbolen, walach. Sognal, Cameralborf im Großfürstenthume Siebenburgen, im Lande ber Unsgarn, hunyader Gespannschaft, im Kreise jenseits der Maros (Marosch), kemender Bezirk, 4 Stunden von Deva im Gebirge liegend, von teutschen und walachisschen Bergleuten bewohnt, hat gute Gold und Gilbers bergwerke, ein Ginlofungsamt und eine Schmelghutte.

(Rumy u. Benigni.) Hondecoter, f. Hondekoeter.

HONDEDEUS (Joh. Vincent). Mus Gubio in Umbrien geburtig, Abvocat in Perugia, ftarb bafelbft ant 17. Febr. 1603. Er binterließ Consultationes juridicae, welche fein Sohn Pandulphus S. ju Benebig 1604 und 1610, in zwei Folianten berausgab. Diefer Cobn hat gleichfalls ein Consilium de celebratione missarum geschrieben, bas ju Perugia 1645 mit bem voto responsivo Tim. de Timotheis im Drud erschienen (Spangenberg.)

HONDEKOETER (Hondecoter), eine berühmte nieberlandifche Maler : Familie, bestehend aus Großvater, Sohn und Entel, auch van ober de Hondekoeter genannt.

1) Agidius H., ber Grofvater, von einigen auch Gysbert ober Gillis genannt, mar geb. ju Utrecht 1583. Sein Bater mar ein Marquis von Befterloo in Brabant, und befaß bafelbft anfehnliche Buter. Beil er fich aber jur protestantifchen Religion befannte, mußte er por ber fpanischen Inquisition fluchten und feine Befigungen Preis geben. Er begab fich mit feiner Familie nach Solland, und mobnte bafelbft, wie es fcheint, an verschiebenen Orten, gulett gu Umfterbam, erhielt aber burch ben Betrug eines treulofen Unterhandlers feine Guter nicht wieber. Der Gobn lernte in feiner Jugend bie Malerei, theils jum Bergnugen, theils aber auch, um bei bem geringen Bermogen feines Baters fich fei= nen Unterhalt gu fichern. Balb murbe fie mirtlich fein Sauptgefchaft, und nicht ohne Gefchid und Glud. Er malte ganbichaften und vortreffliche Bogel, insbesonbere lebenbige Sahne und Subner. In feinen Arbeiten folgte

er ber Manier feiner Beitgenoffen David Binteboom und Roland Savery. Die Federn feiner Bogel find fo naturlich nachgeahmt, bag man fie fur lebendig balten follte. In feinen Dintergrunden erscheinen fcon geordnete gands schaften. Gein Pinfel ift uberall voll und fanft. Die noch von ihm vorhandenen Gemalbe werben theuer be= gabit. Bon feinen Lanbichaften find einige burch 30= hann ban Lonberfeel in Rupfer gestochen, meift große Blat= ter, mit Darftellungen aus ber biblifchen Befchichte, 3. B. Jatob mit feiner heerbe, ber Prophet, ben bie Lo-win frift, Tobias mit bem Engel, Johann ber Taufer u. U. Er wohnte in Umfterdam, und war noch in ei-nem vorgeruckten Ulter und als Witwer ein schöner, ftattlicher Mann. Er hatte mehre heirathefahige Tochter, bon welchen Jofina fich mit bem berühmten Daler Jo-

bann Baptift Beening verheirathete.

2) Gysbert ober Gilles H., geb. gu Umfterbam 1613, bes Agibius Cohn, malte nach ber Manier feines Baters, bei bem er auch bie Runft erlernte, ebenfalls ein guter Runftler. Dach vollendeten Lehrjahren hatte er fein Auge auf ein junges Mabchen, beren Altern nicht mehr lebten, geworfen. Er bat feinen Bater, fur ihn um baffelbe anzuhalten. Der Bater, ber, wie gefagt, noch in feinem Alter fcon von Geftalt und augleich febr fertig in ber Rebe mar, machte baburch auf bas Dat= chen einen folden Eindruck, baf fie lieber ihn haben wollte, als ben Sohn, und bies ohne Ruchalt außerte. Der Alte ftellte ihr mit aller Bunbigfeit vor, bag bas Alter feines Sohnes fich beffer zu bem ihrigen paffe. Es half aber nichts; Gysbert mußte feine Liebe nieber= tampfen, und mablte fich nach einiger Beit eine andere gur Gattin. Unterbeg mar auch ber Bater bei ber gart= lichen Reigung jenes Dabchens nicht gleichgultig geblie= ben, und ba fein Sohn nun anberweitig verheirathet war, nahm er feinen Unftanb, bei bem jungen Frauengimmer fur fich felbft gu merben; worauf er auch mirtlich feinen 3med erreichte. Darüber aber fant fich ber Cobn fo febr gefrantt, bag er, um ben Begenftand fei= ner erften Reigung nicht immer vor ben Mugen gu haben, Umfterdam verließ, und feinen Bohnfit ju Utrecht nahm. Er übte daselbst mit Beisall seine Kunft, und war ein rechtschaffener, religiöser Mann, auch eine Zeit lang Armenpsleger bei der dortigen reformirten Gemeinde. Er starb zu Utrecht im Jahre 1653, faum 40 Jahre alt.

3) Melchior Hondekoeter, geboren zu Utrecht 1636, Gyöberts Sohn und des Agidius Enkel, trat als

Runftler in ihre Sugtapfen, worin er jeboch nicht nur feinen Bater weit hinter fich gurudließ, fonbern auch feinen Großvater übertraf. Der erftere mar inbef fein Lehrmeifter bis an feinen Zob, ba Meldbior 17 Jahre alt mar. Dann lernte er noch bei Chriftoph Puntlint, und befragte fich mitunter bei feinem Dheim, bem beruhmten Maler Johann Baptift Beening. Er zeichnet fich in feiner Runft vorzuglich als einer ber trefflichften Thiermaler aus. Geine Darftellungen bestehen in Sub= nern, Ganfen, Enten und Pfauen, balb in Landichaften, balb als Stillleben. Niemand vor ihm hat bergleichen und andere große Bogel fo ahnlich und fcon gemalt, als er. Er batte einen Sahn abgerichtet, sobaß berfelbe in jeber Stellung, Die er verlangte, fich vor ihm halten mußte. Er ließ ihn neben feiner Staffelei fteben, unb nach ben Bewegungen mit feinem Malerftod, balb ben Ropf in die Sobe richten, bald mit ben Flügeln schlas gen, balb wieder eine andere Stellung, sowie er fie brauchte, annehmen, und so lange es erfoberlich, in ders felben bleiben. Er mußte insbesondere die Federn ber Bogel mit gang treffenben, fehr garten und weichen Pinfelgugen nachzuahmen, fodaß dabei nichts zu munichen abrig bleibt; Bugleich haben feine Gemalbe ein febr fcb. nes Rolorit. Seine hintergrunde find mit wohlausges führten ganbichaften geziert, Die fo angeordnet und mit bem Sauptgegenftande in Berbindung gefest find, daß biefer badurch um fo mehr gehoben wird. Die Hollan-

ber bezahlen feine Stude zu boben Preifen. Man bat von ihm eine fehr unterhaltenbe, geiftvolle Correspondenz mit feinem Runftgenoffen Peter ban Laar bom Jahre 1666, (abgebrudt in Meufels Mufeum fur Runftler und Runftliebhaber, 17. Stud, S. 366-377), worin er fich unter Andern auf eine launige Beise be= Flagt, daß ihm in ber vorigen Nacht vier feiner fcon= ften Modelle (er meint Sahne und Pfauen) - frepirt maren, inbem fie ben Dips betommen hatten. "Ich," fagt er, "das find eben sowol schlimme Borzeichen für bie Kunst, als sie es zur Zeit ber Auguren fur ben ro-mischen Staat waren." Seine Arbeiten nennt er "schone bistorische Semalbe." Das sind sie allerdings auch wirtlich, ba auch an bem geringften ber von ihm gemalten Beflagel ber eigenthumliche Charafter beffelben bemerflich ift, und wo mehre auf Ginem Gemalbe beifammen find, fle fast alle nach Einer Absicht handeln. Er erzählt auch in biefer Correspondeng, daß er eine Reise nach bem Baag gemacht, und bag man von einigen seiner bem Pringen Statthalter vorgestellten Gemalbe geurtheilt habe, "daß er mit bem Preife berfelben über bie Schnur gehauen, ba man ja fur ben britten Theil beffelben bas fconfte lebendige Federvieh fich anschaffen und unterhalten tonne, - ohne daß man nothig batte, die Banbe feiner besten Bimmer mit folchem leblofen Geflügel gu überladen, bas zur Bergierung einer Menagerie beffer geeignet mare."

Er hatte bas Glud, viele Freunde zu befigen und mit feiner Runft reichlichen Lohn und Ruhm einzuern= ten, war aber in feinem bauslichen Leben nicht gludlich. Seine Gattin war von einem schlechten Charakter, und brachte ihm obendrein noch funf Schwestern ins Saus, von welchen bie Gine noch arger mar als bie Undere. Unter folchen Umftanden konnte er feine Freunde, wenn er mit ihnen nach ber Arbeit feine Beit zu theilen munschte, nicht bei fich aufnehmen, fondern fab fich genothigt, fie gu fich in ein Wirthshaus einzuladen. Daburch gerieth er in ein unordentliches Leben, befam manchmal febr ärgerliche Sandel, und ging ofters betrunten und halb labm geprügelt nach Saufe. Ginft hatte er bas Unglud, bei einer Schlägerei in ber Schenke einen ber Theilneh: mer gefährlich zu verwunden, weswegen er ins Gefang= niß wandern mußte, und erft nach vieler angewandten

Dube feine Freiheit wieder erhielt. Er versprach nach biefem verbrieflichen Borfalle, daß er orbentlicher leben wolle, - nahm auch feine Palette wieder gur Sand, überließ fich aber noch an bem namlichen Abend auf bas Neue bem Trunt. Seine Schlechte Aufführung war befto auffallender, ba er vor feiner Beirath ein burchaus geres geltes Leben geführt, und manchmal gegen bas unmaßige Erinken felbft ernftlich geeifert hatte. Er pflegte fogar Bibelfprüche bawider anguführen. Uberhaupt fehlte es ibm nicht an einer geborigen Ertenntniß in ber Religion, wozu er vielleicht burch bie Lehren und bas Beispiel feis nes frommen Baters angeleitet war. Bur Probe hielt er einst in feinen jungern Sahren, por feinen Freunden und Bekannten, fogar eine Predigt in ber St. Johans neskirche in Utrecht, und zwar mit einer folchen Geschicks lichteit, bag man in feiner Familie ungewiß barüber mar, ob er bei ber Malerei bleiben, ober fich lieber bem Pres bigerberufe widmen follte. Seine ganze Gemuthoftim-mung hatte bis ju feiner Berheirathung einen religiofen Manchmal borte man ibn in feiner Ginfamkeit laut beten, mit einer folden Begeisterung, baß fein Dheim Weening und feine Tante, bei welchen er bamals zu Saufe mar, mit Ruhrung barauf horchten.

Er ftarb 1695, am 3. April. Bu feinen Schulern gebort ber geschickte hollandische hirtenftud : Maler Bilbelm van Romeyn '). Bon feinen Kunftproducten be-fand fich noch im vorigen Jahrhundert (vielleicht auch jest noch) im Saag ein schoner Saal von ihm bemalt. Die Thiere auf biefen Gemalben erschienen alle, als wenn fie lebten, und ebenso vortrefflich bie Lanbschaften. Die Farben maren fo fcon und leicht aufgetragen, bag man bie Febern und haare ber Thiere beruhren mußte, um fich zu überzeugen, bag es feine wirklichen mas ren. In allen vorzuglichen Galerien Teutschlands bes finden fich Sachen von feiner Meifterhand. Die bresbener Galerie bat bavon einen Sahn mit jungen Suhnern, bie bei bem Unblick eines Raubvogels, ber ein junges Subn in feinen Rlauen balt, bochft erschrocken find. Die taiferl. Galerie ju Bien befitt von ihm unter Un= bern ein ausnehmend fcones Gemalbe, eine Bruthenne mit ihren Jungen. Sie fitt, und halt beren einige un-ter ihren Flugeln. Über ihr fliegt vom naben Baume eine Laube weg. Die Figuren find in Lebensgroße, und auf Leinwand gemalt. Geftochen nach ihm bat man von Blooteling ein großes Blatt mit Geflugel, bie in einem Rampf begriffen find. Im hintergrunde fieht man eine brennende Flotte. Bon Sulberg bat man nach ihm - einen Subnerhof, und von Prenner zwei Blatter mit tobtem Ge= flugel nach einem Gemalbe ebenfalls in ber wiener Galerie. Genug Meldior Sonbekoeter war ein mahrer und großer Runftler 2). (Dr. J. Ch. H. Gittermann.)

2) Quellen: A. Houbraken, Groote Schouwburgh der Neder-

¹⁾ In feiner Manier arbeitete auch Johann van Alen ober van Dien, welcher, 47 Jahre alt, ju Amfterbam 1698 ver= ftarb; burch feine vortrefflich ausgeführten Bogelftuce brudte er ben Preis ber Bonbetoeter ichen herunter. Bergl. A. Houbraken, groote Schouwburgh der Nederlantschen Konstschilders. III, 320 gußli's Runfterlexit. 1ster Ah. S. 11. (R.)

HONDELAGE auch HONLAGE, Pfarrborf im wolfenbuttelfchen Diffricte bes Bergogthums Braunfchweig, im Rreisamte Riobagehaufen, 14 Stunde von Braunfcweig, mit 46 Feuerftellen und 338 Ginm. Die 1510 mit Jos bann von Sonlage ausgestorbene Familie biefes Namens bekleibete im 14. Jahrh. bas Erbfuchenmeisteramt bes Bergogthums Braunfdweig und hatte einen Ritterfit in ber Mitte bes Drts.

HONDEN - EILAND, eine ber norblichen Gruppen bes Archipels ber niebrigen Infeln unter 14° 50' G. Br. und 236° 42' D. E. von Ferro, 1616 von ben hollan: bifchen Geefahrern Le Maire und Schouten entbedt. Bie alle niedrigen Infeln bes Muftral Dceans ift fie von Mabreporen aus ber Tiefe bes Meeres aufgeführt und bat mit ihnen analoge Geffaltung. Die Lagune in ber Mitte ift 3} Deite von R. B. nach G. D. lang, voll Regenwaffer und mit wenig Pflanzen bebedt. Gie ift unbewohnt, nur ber Mufenthalt von gabllofen Geevogeln, befonbers Pelifanen. (Klaehn.)

HONDINGEN, Pfarrborf im ftanbesherrlichen Fürftenthume Furstenberg, und großt. babifden Bezirksamte Sufingen, & teutsche Meile fast sublich vom Schloffe Furstenberg und 14 Meile fubofilich von feinem Umtfige Bufingen, mit einer Ballfahrtefirche, 432 fath. Ginm., welche Aderbau und Diebzucht treiben. Es ift bas alte Buntingen in ber Baar, wo fcon im 9. Sabrh. Die berubmte Ubtei St. Gallen begutert war. Der Sof bes Baifare in Suntingen im Umte bes Grafen Frumald war einer ber 47 St. Gallifchen Sofe, welche Kaifer Lubwig ber Fromme burch eine am 4. Juni 817 im fonigl. Palafte gu Hachen ausgefertigte Urfunde von als Ien öffentlichen Kaften und Abgaben befreite *). (Thomas Alfred Leger.)

HONDIUS, 1) Abraham H. ober de Hont ift nach Descamps zu Rotterbam 1650 ') geb. Un fonfligen Machrichten über ihn fehlt es; man weiß nur, baß er nach

London ging, und bafetbft 1695 fein Leben befchloß. Seine Berte bestehen in Sagben und Thieren, bie er in einer leichten und fuhnen Manier ausführte, auch be-

lantsche Konstschilders. III. Deel. Amsterd. 1721. p. 68-75. (Darin bas Bitbniß bes Agibius, ben er auch Gilles nennt, Biatt B. Rr. 5. S. 40. und bes Meldior, Blatt C. Nr. 10. Blatt B. Nr. 5. S. 40. und des Melchior, Blatt C. Nr. 10. S. 64.) J. C. Weyermann. Levensbeschryvingen der Nederlantsche Konstschilders. II. Deel. s'Gravenl. 1729. (Hat auch das Bildniß von Gysbert oder Gilles, Blatt Bd. Nr. 50. S. 367. und von Melchior, Blatt Cc. Nr. 54. S. 384. D. Hoogstraten. Allg. Woordendoek. V. Deel. Amsterd. 1729. Lit. H. p. 255. d'Argenéville, Leiden der berühmtesten Maler; teutsche übersehung. Ire Ih. Leipz. 1768. S. 217. 271 fg. (Bei dem franzis. Driginale besindet sich das Bildniß von Melchior.) I. R. Küsli, Allgem. Künsler-Lerik. Ister Ih. Keue Aust. Zürich 1810. S. 255. 2ter Ih. das. 1806. S. 565. 566. (Iosph Rosale) Gemälde der k. k. Galerie. 2te Abth. Weien 1796. S. 138.

*) Codicis diplomat. Alamanniae et Burgund. Transj. Carta

*) Codicis diplomat. Alamanniae et Burgund. Transj. Carta

hauptet er in dieser hinsicht nach Rubens und Senders ben ersten Plat. Uber das Feuer seiner Einbildungsfraft riß ihn zu sehr hin, daß er ofter die Zeichnung vernachlässigte. Obwol in der Färbung glanzend, ist der Pinsel doch rob; bei mehr Mäßigung aber sind mehre seiner kleinen Gemälbe zart vollendet. Im Ganzen sind seine Werke von ungleichem Werth, doch jedes derselben mit vieler Originalität gegeneitet, ohne ball sie an eine mit vieler Driginalitat gearbeitet, ohne baß fie an eine bestimmte Schule erinnerten. Geine ganbichaften, Racht= ftude und Biloniffe find ebenfalls ichabenswerth, aber gu feinen Meifterftuden gebort ein Sunbemartt, welcher Die verschiedenen Racen Diefer Thiere auf bas getreuefte bar= ftellt. Geine rabirten Blatter, von benen Bartich 9 Stude anführt, geboren zu ben Seltenheiten; fie find leicht, aber mit einer geiftreichen Rabel behandelt, und gewähren eine große Mannigfaltigkeit in ben Stellungen und Bewegungen ber Thiere.

2) Heinrich, ber Mite, ift nach Canbrart 2) gu Duf= fel in Brabant 1573 von abeligen Altern geb., und bils bete fich unter Johann Bierr jum Rupferflecher. Mis Benntnigreicher Mann ubte er bie Malerei, Mathematit, Geometrie, Perspective, Civil: und Rriegsbaufunft. Es ift mahrscheinlich, bag er fich auch in England aufgehals ten babe, indem einige feiner Rupferstiche mit ben Bor-ten H. H. Anglo-Britannus bezeichnet find. Er machte Malerbilbniffe befannt in zwei Ubtheilungen (in 4.), ge= gen 144 Blatter; fcbrieb auch ein Buch uber bie Perpective (Saag 1622. Fol.) und farb zu Leiden im

Sabre 1645 3).

3) Heinrich, ber Junge, geb. ju Conbon um 1580, Cohn bes Jobocus, und ber geschicktefte Rupferflecher unter biefer Runftlerfamilie. Bon feinem Bater in ber Stecherfunft unterrichtet, beenbete er mehre von beffen angefangenen Werten. Mußer einer betrachtlichen Ungabl Bilbniffe lieferte er auch biftorifche Blatter und ganb= fchaften, bie in einem feften und angenehmen Styl ausgeführt find. Roft gibt mehre vorzugliche Berte von ihm an.

4) Jodocus, geb. zu Baferne, einem fleinen Fleden in Flandern, 1563. Die inneren Unruben feines Baters landes nothigten ibn, fich nach England gu fluchten, wo er als geschichter Rupferftecher feinen Unterhalt erwarb. Zalentvoll in Berfertigung mathematifcher Inftrumente, fach er auch bie Rarten gu ben Reifen ber Beltumfeg= ler Thomas Cavendifh und Francis Drafe, ferner einen Grundriß ber Stadt London u. m. U. Rach feiner ju London erfolgten Berbeirathung ging er nach Umfter= bam, wo er 1611 farb 1).

5) Wilhelm, Gohn und Schuler bes jungern Bein= rich, geb. um 1600. Nachbem er lange im Saag gelebt batte, begab er fich nach Dangig, wo er mehrentheils Bilbniffe nach feinen Beichnungen und anbern Deiftern fach, bie von 1623 und 1652 batirt find. Er bat fich

¹⁾ Rach Roft's Sanbb. 6ter Ih. S. 219. ift er 1638 gestoren; fo auch Fioritto's Gefch. b. Maler in England. 5ter Ih. S. 417. 1638.

²⁾ Ifter Th. S. 167. 3) Roft, Ster Th. S. 285. befchreibt einen Theit feiner Berte, last ihn aber 1576 geboren
werben und 1610 fterben. 4) Bergl. Roft's Sandb. Sier Th.
S. 260. und Fiorillo's Gefch. b. Malerei. Ster Th. S. 416.

unter ben Kunftlern ausgezeichnet, welche zu Bandylsgroßer Folge von Bildniffen gearbeitet haben; die meisften seiner Blatter find mit seinem Ramen bezeichnet.

(A. Weise.)
HONDO ober GRANDE, ber beträchtlichste Fluß bes Merico-Staates Pucatan, macht bie nörbliche Grenze ber britischen Colonie Balize und fällt in bie Hano-verbai. (R.)

Hondól, f. Hondál. Hondomanu, f. Gallas.

Hondorf (Hondorff), f. Hohndorff.

HONDORIO, Villa ber spanischen Proving Burgos, Partibo be Aranda. (Stein.)

HONDSCHOOTE (Hondschoten), Stadt und Kantonshauptort im Arrondissement Dunkirchen bes französischen Rordbepartement mit 3825 Einw., welche Gerbereien, eine Cichoriensabrik und Spigenklöppeleien unterhalten. Bon hier führt 1½ Stunde langer schiffbarrer Canal in den Canal der Unteren-Colme. Im Jahre 1793 besiegte hier der General Houchard die Alliirten.

(Klaehn.)

Bahrend nämlich zu Anfange Septembers 1793 ber herzog von Pork mit feiner hauptmacht (britischteutsche Armee) Duntirden einschloß, wo ber frangofische General Soche befehligte, mar unter bem Feldmarschall Freitag ein Beobachtungscorps von 18,000 Mann zu Hondschoten aufgestellt worden, um bas Bordringen ber burch bie halben Maßregeln ber fiegenden Alliirten an ben **Xagen** von Famars (23. Mai) und Bouchain (6. Aug.) zwar aufgeloft gurudgeworfenen, doch ohne Berluft und unverfolgt nach Arras gelangten Norbarmee ber Franzosen zu bemmen, uber bie ber General Souchard ben Befehl übernommen, sie reorganisirt und bereits gegen Kassel, Steenvorde und Bailleul vorgeschoben hatte. Bon dies fen drei Punkten aus rudte am 6. Sept. mit Tages= anbruch bie Norbarmee unter houchard rafc vor, und warf burch ihre Spisen bie Borposten bes Beobachtungstorps, die zwischen Beerseele und Sondfirchen, vorwarts bes Bferbachs, ihre Linie hielten, lebhaft gurud. Die frangofische Avantgarbe unter General Bebouville nahm am Morgen bes 7. Poperingen und Blaemeftingh, und rudte von bort auf Rousbrugge vor, mahrend bie rechte Flugelcolonne unter General Bandamme Reningelft, Die linke unter General Colaub Baetom angriff, Soucharb aber mit dem Centrum auf Hondfirchen rudte. Bon ber Ubermacht erbruckt mußten die Truppen des Kelb= marschalls Freitag auf die Hauptstellung von Hondschoten gurudweichen; mas jeboch erft nach einer tapfern Bertheidigung bes Berbachs und beffen Übergange geschab. Erft fpat am Abende biefes Tages gelang es ben Fran-zofen, nach einem abgeschlagenen Angriffe ber Hannoveraner unter perfonlicher Anführung bes Feldmarschalls und bes Bergogs Abolf von Cambridge, die beibe verwundet gefangen, aber burch die Tapferkeit der bannoverischen Garde und Grenabiere unter dem General Bas ron Sporten wieder befreit murben, Rerpoede, ben Saupts punkt ber Stellung, ju nehmen; worauf houchard am folgenden Tage - augenscheinlich burch die Lauigkeit ber

Angriffe seiner noch nicht feuerfesten Truppen bewogen nach einem Berfuche gegen bas nur leicht vertheibigte Bonbichoten ben fcmer gewonnenen Bortheil nicht weiter verfolgte, mit bem Sauptforps nach Bambede jurudging und ben General Jourdan in Rerpoede, ben General Bandamme in Sondschoten ließ; eine halbe Dagregel, die ihm ben Ropf toftete. Die Franzosen verloren in biefen brei Tagen über 4000 Mann an Tobten, Bermundeten und Gefangenen; die Berbundeten, des ren Cavalerie keinen Antheil am Gefechte nahm, ba ber Belbmarfchall fie bei feinem Rudzuge in ein von Seden, Graben und Dammen burchschnittenes Terrain juridschickte, ließen an 2000 Mann auf bem Plate. etwa 8000 Mann von ihnen tamen überall ernftlich ins Gefecht; benn außer ber Cavalerie blieben ein Detafches ment von 4 Regimentern, das bei Ppern, und ein zweis tes, bas in ber linken Flanke bes Korps postirt mar, burchaus unthatig. Die Garnison von Dunkirchen bielt burch unaufhörliche Ausfalle mabrent ber Kampftage vor Sondschoten ben Bergog von Yort ab, jur Bulfe bes Belbmarschalls zu betaschiren. Der Berluft bes Doftens von Sondichoten aber bewog biefen Felbherrn, bie Einschließung von Dunkirchen eiligst aufzuheben *).

(Benicken.)

Hondt (de), nieberland. Geschlecht, f. Canisius. HONDURAS, ehemalige Intendantur der spanischen General-Capitania Guatemala, seit bem 3. 1824 Staat ber Bundebrepublik Guatemala (Centro: Amerika), mit ben Indianerlandern 5300 🗆 Dt. groß, mit 280,000 Einm. Er ift ber größte und oftlichfte ber einzelnen, biefe Bundesrepublit bilbenben Staaten, ein febr beiges, aber fruchtbares, von Corallenriffen umfchloffenes Land, welches im 3. 1502 von Columbus entbedt, und nach ben es umgebenben Untiefen (hondura) benannt, aber erft im 3. 1523 in Besit genommen warb. honduras grengt im D. und D. an bas westinbifche Meer, im G. an ben Staat Nicaragua (S. Juanfluß), im S. 2B. auch an Nicaragua, und zerfällt in folgende 12 Bezirke: Comanagua, Tegucigalpa, Choluteca, Macaome, Canta= ranas, Juticalpa, Gracias, Los Llanos, Santa Barbara, Trurillo mit bem Ginfuhrhafen am weftinbifchen Deere. Lloro (sublich vom Cap Gracias a Dios), Segobia. Das Land burchftromenbe ober baffelbe begrenzende Fluffe find: der Aguan, schiffbar bis Dlanchito unweit Dlancho; bie Ulua offlich von Omoa ab, 40 Leguas weit schiffbar, und in der Regenzeit bis Maniani, 4 Leguas von Comana= gua, ber Camelicon, ber Tinto, ber Rio be Segobia, ber bei bem Cap Gracias a Dios munbet, ber Rio be los Mosquitos, ber Belige. Safen bes Staats find brei: Omoa, unweit bes Caps be tres Puntas, von ber Saupt= stadt Santjago de Guatemala, 163 Leguas subwestl. entfernt; Trurillo, von derfelben 242 Leguas ebenfalls fubwestl. entfernt, beibe am westindischen Meere, und befestigt; Rabal am Golfo dulce, 76 Leguas von der Hauptstadt.

^{*)} Bergl. Grimoard, Tableau des Guerres de révolution. Vol. II. Militairisches Taschenbuch von 1819. Bulletins of the campaings 1795. etc. Scharn horft's milit. Dentwurbigkeiten. Ister Bb. S. 256 fg.

Der Bafen Belige, Sauptort ber britifchen Bolghauercolonie am weffinbifchen Meere, welche bas Mahagonn= ober Afajouholy liefert, liegt 23 teutsche Meilen norblich von Dmoa. Diefe Colonie, welche feineswegs blos Dolg: fallen treibt, verwandte in bem Berkehr mit Centro-Umerifa in ben 3. 1825 und 1826 gegen 2 Dill. Pfb. Sterl. Weil die britischen Besitzungen an ber Kuste von Honturas weit ausgebehnter sind, als die Bedingungen des zwischen Großbritannien und Spanien im I. 1786 abgeschlossegierung von Guatemala schon im I. 1828 bas Recht ber Engländer auf Ansiedelungen an

jener Rufte einzuschranten.

Die Guboftfufte von Sonburas, befannt unter bem Namen ber Mosquitofuffe, an welcher im außerften Dften bas Cap Gracias a Dios hervortritt, ift bon un= abbangigen Inbianerftammen, ben Moscos ober Mos= quitos, Popais, Jaucas, Sanibos u. A. bewohnt, und wird von ber Republit Reu- Granaba in Unfpruch genommen, indem biefe fich babei auf bie tonigt. fpanifche Orbonnang vom 30. Nov. 1803 beruft, welche bie Doss quitofuste von Guatemala trennte, und mit bem Go-bierno Cartagena bes bamaligen Bicefonigreichs Neu-Granaba verband. In bem Lande ber Poyais bestand eine kurze Zeit die herrschaft bes Schotten Mac Gregor. Der Staat Honduras producirt außer Mahagonyholg: Schlachtvieh, Rupfer, Eifen, Gold, Silber, in bem Begirte Gracias: Beigen, Buder, Indigo, Ebelfteine; in bemfelben Begirte und in bem von Los Llanos und Gegobia auch Tabat, in Segobia gleichfalls Maphtha. 2118 im 3. 1825 burch ein Decret ber constituirenben Berfammlung bie fpanischen Abgaben abgeschafft murben, und bie übrigen Staaten ber Bunbesregierung faft gar feine Gelbhulfe gutommen ließen, mar ber Staat Son-buras nachft bem von Guatemala ber einzige, ber bamit nicht zurudblieb. Im 3. 1824 führte Großbritannien für 292,664 Pf. St. Waaren in honduras ein. (Dede.)

HONDURAS-BAI, an ber Morbfeite bes Staats Sonburas, ein Theil bes caraibifden Meeres, zwifchen ben Caps Sonduras und Punta be la Aquila, mit ben Infeln Guanaja (Bonacca), Rattan, Utila, Turnef und bem Meerbufen Golfo bulce.

HONDURAS-VORGEBIRGE, ein, 10 teutsche Meilen fublich von ber Infel Rattan, und 8 t. Dt. fub= lich von ber Infel Guanaja befindliches, fich von bem Feftlande Sonduras, nordwefflich in Die Sonduras = Bai bineinfrummenbes Cap. (Dede.)

Hone, f. Honein.

Höne (Georg Paul), f. Hönn. Honeda (Geogr.), f. Balga.

HONEIN (Comis), HONE, ONE, HENIN, find bie Namen eines und beffelben großen Borgebirges

im Westen bes Gebiets von Tilimsan (Juni, gewohn-lich Tlemsan) in der alten Mauritania Casariensis. Auf ihm befindet sich die Stadt gleiches Namens mit einem vortrefflichen Safen in ihrer Dabe, ber bisweilen ein M. Encytt. b. 2B. u. R. 3meite Section. X.

Bufluchteort von Rebellen und Abenteurern ber innern Lander mar, bie von ba nach Spanien gu entfommen fuchten (f. Gefch. ber maurit. Konige v. Domban, G. 108). Die Entfernung jener Stadt von Elemfan wird von ben alten Geographen und Reifebeschreibern balb auf 14, balb auf 40 Deilen berechnet, (vermuthlich finb bie Bablen verwechselt). Leo Africanus (Ed. Elzev. p. 495.) beschreibt fie als eine schon gebaute, mit Thursmen und Mauern umgebene Teste, in welcher vorzüglich bie Benetianer Baarenlager anlegten und ihre Sanbels= verbindungen mit bem Innern bes Landes begrundeten. Baumwollenmanufacturen waren bafelbst, so lange bie Eingeborenen sich sicher glaubten, in größter Bluthe. Auch zeichnet sich ber bortige Boben burch Fruchtbarkeit mannigfacher Urt unb gutes Wasser aus. Shaw, ber bei Berzeichnung feiner Karten ben Meribian bon London als ben erften annahm, bemerkt (G. 12. feiner Reife), bag berfelbe fehr nahe mit obigem Bor= gebirge gufammenfalle, und fugt bingu, baß es jest Cap Sone, Ras Soneine und Mellad beife und bas ueya άχοωτήριον ober große Borgebirge bes Ptolemaus fei. (Bgl. bie erste Charte feiner Reifebeschreibung unter ber Mittagelinie von London). (Gust. Flügel.) Mittagelinie von Conbon).

HONEIN ((....), ein Thal in Hedschas, drei Meilen von Meffa entfernt, und befannt burch bas Tref= fen, welches Mohammed im achten Jahre ber Flucht (um 630 Chr.) nach ber Ginnahme von Meffa ben Bemafes niten, Zafefiten und Befriten lieferte. Gein Beer war 12,000 Mann fart, 10,000 Mebinenfer und 2000 ber eben befiegten Mettaner. Im Unfange ber Schlacht neigte fich bas Glud ben an Angahl weit überlegenen Feinden gu. Faft murbe bie Flucht ber Muslimen all= gemein, und nur burch feine Standhaftigkeit rettete Mo= hammeb, indem er auf feinem Poften fesifand und bie Flüchtlinge um sich zu versammeln bemuht war, nicht nur ben Glauben an sein Prophetenthum, sondern es fronte sogar ein vollständiger Sieg und ungeheure Beute feine Unftrengungen. Doch war er auch großmuthig, gab ben Befiegten ohne Lofegeld ihre Frauen und Rinber, 6000 an ber Bahl gurud, und verzichtete auf ben funften ihm zuständigen Theil ber 24,000 (?) Kameele, 40,000 Schafe und 40,000 Ungen Gilber, Die ihm in bie Banbe gefallen maren. Inbem er bie eben erft bei ber Ginnahme von Meffa überwundenen Dberhaupter ber Stamme, bie ihm beigeftanben batten, baburch fefter an fich band, baß er ihnen allein ben Preis bes Rampfes, obige Beute, zugestand, hatte er zugleich burch ben erfochtenen Sieg bie lette farke Macht ber Bewohner von Bebichas gebrochen, die ihm allein noch ju widerfteben wagen burften. (Gust. Flügel.)

HONEIN, HONAIN ober HHONAIN (حنين), Ben Ishak Abu Zaid 1), ein chriftlicher arabischer Arst

¹⁾ b' Serbelot fügt noch ben Ramen Abb-or-Rahman bingu, ben ich in ben von mir benutten Quellen nicht finde. Unftreitig verwechselt er mit biesem honein einen anbern, mahrscheinlich ben Entel bes großen Sonein, welcher Abborrahman Ben Jehat Ben

354

und Mathematiker, wurde im Anfange bes 3. Sahrh. ber mostemischen, alfo bes 9ten unferer Beitrechnung, ju Sira 2) in Chalbda, wo fein Bater Apotheter war, geb. Bahrscheinlich schon von fruhefter Jugenb an zum Stubium ber Arzneikunde bestimmt, begab er fich nach Bags bab und wurde bort ein Schuler bes berühmten Argtes Johann Ben Mefue, ber ihn aber, burch fein vieles Fragen belaftigt, aus feinem Saufe fließ. Sonain reifte barauf in bie bem griechischen Raiser unterworfenen gan= ber, wo er 2 Jahre mit bem Erlernen ber griechischen Sprache und bem Sammeln von Buchern beschäftigt jus brachte. Dann tehrte er nach Bagbab jurud und ging von bort auf einige Beit nach Baffora, wo er ben Um= gang bes Rhalil Ebn Ahmed zu feiner Bervolltommnung in ber genauen Renntniß ber arabischen Sprache benutte. Als er hierauf wieber nach Bagbab kam, zog er balb als trefflicher Überfeter aus bem Griechischen in bas Cy: rifche und Arabische bie Aufmerksamkeit ausgezeichneter Manner auf sich, 3. B. bie bes Leibargtes Gabriel Ben Bochtischua, welcher ihm bie Magisterwurde ertheilte und ihn dem Khalifen Motawaktel Alala bekannt machte. Der Shalif nahm Sonain felbft, nachdem er fich burch eine barte Probe überzeugt hatte, bag berfelbe nicht etwa beimlich im Golbe bes griechischen Raifers ftebe, unter feine Leibargte auf, und ernannte ibn gum Borfteber und Auffeber ber von ihm befoldeten Überfeber. Unter biefen Uberfegern werden besonders Stephan, Cohn bes Bafil, Rufa Ben Rhaleb, mit bem Beinamen ber Uberfeber, Sabja Ben Abi, vor allen aber Sobaifch Ben Afam, ein Schwestersohn bes Honain und gleichfalls Argt gerühmt. Sobaisch's Ubersetzungen find oft von untundigen Derfonen bem Honain felbst zugeschrieben und barum ift nicht selten in ben Sandschriften ber Name Hobaisch, ben man für einen Schreibsehler hielt, in Bonain verandert worden. Die von Kasiri aus arabischen Manuscripten gezogenen Nachrichten nennen unfern Sonain als vortrefflichen Uberfeger und Erflarer ber Werte bes Sippofrates, bes Galen, bes Alerander von Aphrodifias und bes Paul von Agina, sowie auch von Platon's Po-Utica und de legibus ins Arabische, und als Uberseter mehrer Berte bes Ariftoteles in bas Syrifche, ferner als Berbefferer ber von Ibrahim Ben Alfalet gemachten arabifden Uberfetjung bes Ptolemaischen Quabripartitums (ad Syrum auditorem suum), entlich als Berfaffer eines Lehrbuchs ber griechischen Sprache in zwei Abtheis

(Garts.) Unser Sonain hatte von Jugend auf entschiedenen Bang jur Biffenschaft, und mandte fich eben beshalb nach Bagbad, wo bie Behandlung, welche er von 36n Mefue erfuhr, aus ber Rivalitat erklart werben muß, bie awischen ben driftlichen Argten am Sofe ber Rhalifen

lungen und mehrer eignen medicin., physikal. u. philos. Schriften. Much bas erfte fpro : arabifche Borterbuch, wovon und Runde zugekommen ift, hat Honain verfaßt, welches aber burch tas, freilich vollkommnere, seines Schulers Isa Bar Ali nachher verbrängt wurde (vergl. Andr. Theoph. Hoffmanni Grammat. Syr. p. 32). Mach Ben Schonah's Musfage foll er, wie d'herbelot er gablt, auch bie Schriften bes Gutlibes in bas Arabifche überfest haben. Dies ift indeffen wol nur eine Berwechfelung mit feinem Sohne Ifhat Ben Sonain, wel chem Rafiri's Sanbichriften lettere Überfetung jufchreis ben 3) und ber auch viele Berte bes Ariftoteles in bas Gyrifche und Arabifche überfett, einige von feinem Bater angefangene überfegungen vollendet, und bie von Abu Sian und Salama herruhrenbe zweite arabifche überfetung bes Almagest verbessert hat (vgl. b. Art. Thabet Ben Korrah). Ein anderer Sohn Honains, David, wird gleichfalls als ein geschickter übersetzer genannt. Honain, ber Bater, wurde wegen Berachtung ber Beiligenbilder von seinem Bischofe ercommunicirt, und farb barauf ploglich, vielleicht an Gift, um bas Sahr ber Bebichra 260 ober, nach Reiste, 264, alfo um 874 ober 877 unserer Zeitrechnung. Der vorher erwähnte Ishaf, Sonains Sohn, war auch Leibarzt am hofe zu Bagbab und lebte bis zum Sahre ber Bebichra 298 ober 299, alfo bis 911 ober 912 unferer Zeitrechnung. Bon Sonains, bes Baters, eignen Schriften ift noch eine Einleitung in die Medicin, nach bem Mufter ber Galenischen abge= faßt, auf unfere Beit gekommen, woraus fich, ihrer Rurge ungeachtet, ber leiber oft in Spitfindigfeit ausartenbe Scharffinn ber arabifchen Gelehrten, Die barin ben Schos laftitern bes Abenblanbes fehr abnlich, und gleichfam beren Borbilber maren, auch in biefem 3meige bes Biffens beutlich erkennen last. Ishat Ben honain wird als philosophischer Arzt gerühmt. Bon David Ben ho= nain findet sich noch ein medicinische Beobachtungen ent= haltendes hanbschriftliches Wert auf der boblejanischen Bibliothet, und Hobaifch ift, als medicinischer Schrift: fteller, besonders burch feine vielen Untibota bekannt .).

²⁾ Außerhalb biefer Stabt hatten fich driftliche Araber aus verfchiebenen Stammen, fammtlich Reftorianer, angebaut und nannten sich Abib allah (حليد الله), Knechte Gottes), spår

ter El-ibab, Ibabiten (العبات), b. h. bie Knechte, namlich Got-

tes, weil biese Form bes Plurals ausschließlich von Dienern Gotztes gebraucht wird. Diese Christen scheinen von ben übrigen wesmig geachtet werden zu sein, und Juhanna ben ele Falleh sagt sogn, es i ummöglich, baß ein Ibadi die Medicin erlerne, bis Donein ihn eines Bessern belehrte. (S. Cod. 105. ber wien. Bis blioth. Fol. 205.)

⁵⁾ Es gibt jeboch hanbschriftliche arabische überfegungen ber Data und ber Optica bes Gutlib, welche honain Ben Ishat als ihren Urheber nennen; feltener ift bics bei hanbschriften, welche bie Uberfegung von Gutito's Clementen enthalten. (Bergl. meine de Werschung von Euklid's Ciementen enthalten. (Bergl. meine weiter unten angeführte Abhandlung.)
4) Bergl. Casirii Biblioth. arabico-hispana Escurialensis. T. I. p. 236. 238. 240 sq. 254 sq. 284. 285. 238. 802. 308 sq. 341. 349. 389. Ab-ul-Pharadsch, Hist. dynast. p. 263 sq. Ejuzd. (s. Barkebrasi) Chronicon syriacum. p. 170. d'Herbelot, Biblioth. orient. Arstik. Aclides u. Honain. Reiske's Anm. zu dieser Stelle. (v. Dammer) Encyklopäbische übersicht ber Bussensch. 387. Sirrengel. Esekh. b. Arametrunke. Arst. 368. Revines. E. 327. Sprengel, Gesch. b. Arzuetsunde. 2ter Ih. Ste Ausg. S. 373 fg. Gartz de interpretib. et explanatorib. Euclidia arab. Halse 1823. p. 25 sq.

ftattfand. Borguglich berrichte auch bier bie Pflangicule von Dicondeifabur, welche gleichfam ein Monopol aus ber Medicin machte. Sonain's unerfattliche Bigbegierbe tonnte baber teineswegs willtommen fein. Gein Leben wie fein Tob find ber fprechenbfte Beweis von ber Un: Dulbfamteit, bem Reibe und ber Giferfucht, bie unter jes nen Christen in Bagdad herrschten. Honain selbst fcloß jene Leidenschaftlichkeit keinesweges von sich aus, und ward endlich ihr Opfer. Er flagte ben Ifrael Ben Satarja Et-Tifuri bei bem Rhalifen Motewaftel als Bilberbiener an. Tifuri war flug genug, ihn jum Unspuden bes bei sich aufgefundenen Bilbes ju verleiten. Nach bem Billen bes Khalifen warb bie Entscheibung bes Streites bem Patriarchen ber Reftorianer (mabricheinlich Theodofius) übertragen. Theodofius, ber in bem Bilbe bie Mutter Gottes erfannte, verhangte über ben, ber es angespudt, die Ercommunication. Sonain marb fo aus ber Gemeinschaft ber Chriften entfernt, und farb aus Gram ober an genommenem Bifte anno Graecorum 1188 im Decbr., 876 Chr., ober 263 (nach Unbern 260) der Flucht ").

Der Rubm bes honain, fowol als Uberfeber als felbftanbiger Schriftsteller, wird bann erft bie geborige Burbigung erhalten, fobalb die Rritif Gelegenheit haben wird ju entscheiben, mas ihm und mas Unbern von bem ihm beigelegten Berten gebort. Die Direction bes Uberfetjungsinftituts, feine Reifen und bie Unwenbung ber auf benfelben gefammelten Berte fichern ibm an und für fich fcon die Unerkennung feines vorzüglichen Ber-Dienstes. Doch war fein eigner Cohn Ifbat fprachfers tiger als er, und biefer gab überhaupt feinem Bater in feinem Borguge nach, barin ausgenommen, bag biefer von Ratur ein mehr philosophischer Ropf mar. Dag Sonain auch ben Guflibes überfette, barüber fann nach ausbrudlicher Musfage bes Sabichi Rhalfa unter Iflibes fein Zweifel mehr obwalten. Geinem Gobne Ifhat wird bagegen nur eine übersetzung der Data (البعطيات) von ihm beigelegt. Die Bahl ber von Sonain felbftan-big verfaßten Schriften gibt man auf 25 an 6). Bas er fur den Ariftoteles gethan bat, baruber hat noch Hottinger (Bibl. Orient. von G. 219 an) bas Bolls fanbigfte - obgleich bisweilen megen feines fchlechten Cod. entftellt - geliefert. Sonain's erfte Uberfetjung war eine fprifde, und gwar bas Wert de anima (النفس). Ungleich reichhaltiger als bas Bergeichniß ber von ihm übertragenen Arifiotelischen Schriften ift bas ber Werte bas Sippofrates und Gale: nus, worüber Casiri (Ifter Bb. feiner Bibliotheca an mehr benn 20 Stellen) bas befte beigebracht hat. Mu= Berbem aber verbefferte er bie Uberfegung bes Diosforis Dufa 7). Auch bes Nifolas (vgl. über ibn a. a. S. 77)

Ifhat Ben Sonein Ben Ifhat Abu Jatub Ben Abi Geib, und mar wie fein Bater Deftorianer. Gleich ihm beschäftigte er fich vorzüglich mit Ubertragung griechischer Driginale und fprifcher Uberfegungen in bas Arabifche, und biente ale Argt benfelben Rhalifen und Großen, bei be= nen fein Bater, ber vorzüglich durch Motewaffel's Freisgebigkeit bedeutende Schape angehauft hatte, angestellt war. In ber letten Beit feines Lebens schloß sich Ishat vorzüglich an Karim Ben Dbeiballah an. Er fiarb zwisichen 910 und 912 Chr. Unter feinen eignen Werken zeichnen fich vorzüglich aus: 1) bas Buch über bie einfachen Beilmittel (قضرية المغروية), 2) Tractatus de spatula qua firmantur ossa fracta (نغنا سانف), ع) eine Geschichte ber Urgte (و (تام يمخ الاطماء).

Endlich Abborrahman Ben Ifhat Ben Sonein, mahr= fcheinlich Enfel bes Ifhat Ben Sonein (jebe anbere Ber: muthung ift weniger haltbar), trat ebenfalls als Schrift= fteller auf, wie bas medicinische Compendium feit bei بقمارة Badichi Ahalfa be بالدواء مين خواص الاشياء weift; boch erlangte er feinesweges ben Ruhm feiner (Gust. Flügel.)

HONERT (van den) 1) Johann ober Jan, einer ber berühmteften hollanbifden Theologen bes 18. Jahrh. in ber ersten Salfte besselben. Er wurde geb. 1693 am 1. Decbr., zu hendrif Ido Umbacht, einem Dorfe in Subholland unweit Dortrecht, wo sein Bater Tako Hajo van den Honert, bamals Prediger war. Er widmete fich erft bem Sanbel, und mar bereits ein bebeus tenber Raufmann in Umfterbam, als er an feinem Stanbe, burch bas bamit verbundene bewegte Leben ben Befchmad verlor und noch im 21ften Jahre feines Miters bas Stu= bium ber Theologie ermablte, worin er balb bei einer befondern Luft und angeftrengteftem Fleiß fehr große und

Commentar über bes Ariftoteles zwei Bucher von ben

Pflangen überfette er ins Arabifche); ferner von (bes Alerander Approdisiaus Ausguge aus) bes Ariftoteles Bert clasself, unter bem Titel olali em, nur bas britte Buch in bas Syrische; biese syrische überse-tung trug barauf Jahja Ben Abi in bas Arabische über. Aus ber Schrist περί έρμηνείας, bie Honain in bas Syrissche, Ishaf bagegen ins Arabische übersetz batte, verserztigten auch beibe Auszüge. Über bes Nicolai liber de Summa Philosophiae Aristotelicae, besom Tom III Driginal Sonain arabifch überfette, f. Assem. Tom. III. Part. I. p. 86. Ifbat, fein Cobn, führt ben vollständigen Ramen

⁵⁾ Bergl. Assem. Bibl. Or. Tom. II. p. 438. Eine andere Erzählung f. Wiener Cod. No. 105. fol. 201. 202. 6) Assem. l. l. II, 272. 7) Abdoll, ed. de Sacy, p. 52,

⁸⁾ S. Hadschi Chalfa unter Die S.

9) über mehre seiner Werke vergt. Assem. Tom. III. P. I.
p. 169. Außerbem noch: Augem. Wettgesch, von Guthrie und
Grah. 6ter Bb. 1ster Ib. S. 731 fg. Annal. Moslem. II, 242.
und Anmerk. dazu. II, 322. Hadschi Chalfa unter mehren Ars

schnelle Fortschritte machte. Im Sahre 1719 wurde er Prediger zu Katwyk am Rhein, 1721 zu Enkhuisen, und 1724 zu Harlem. Bon hier wurde er 1727 zum Prossessor ber Theologie nach Utrecht berusen, und als solscher 1734 nach Leyden befordert, wo er noch einige Sahre seines Laters Amtsgenosse war, und daselbst 1758

am 6. April starb.

Durch feine ausgezeichnete theologische Gelehrsamfeit, fowie burch bie ungemein große Ungabl feiner Schus ler und mehre sowol allgemeine als zeitgemaße Schriften erreichte er in ber reformirten Rirchengesellschaft feines Baterlandes ben bochften Rubm, und unter ben bortigen theologischen Professoren feiner Beit mar Riemand, ber ihm an Anfeben gleich tam und fo allgemein geachtet wurde, als er. Uberall in Holland schwebte fein Name auf allen Bungen, bie mit Berehrung von ihm fprachen und ihn faft vergotterten. Seine Empfehlung galt über Alles, wenn Jemand als Theolog eine Beforderung fuchte. Er fand aber auch bei feiner hervorragenden Berubmtheit, und insbesondere wegen feiner febr oft geubs ten Polemit mehre, felbft bittere Feinbe, und weil es foien, als wenn er fein Unfeben manchmal zu fehr geltend machen wollte, nannte man ihn gum Spott ben Papft von Nieberland. 218 reformirter Theolog geborte er zu ber Schule bes Coccejus. Er befag vorzuge liche Renntniffe in ber morgenlandischen und claffischen Literatur, in ber Patriftit, Philosophie und Geschichte. 218 Coccejaner mar er ein Freund ber typischen, embles matifchen und prophetischen Theologie, boch hielt er fich au ben gemäßigten und milben Unbangern biefer Partei, au benen, welche man bie lenbenschen Coccejaner nannte, gum Unterschied von benen, welche bie ernfthaften ober grunen hießen. Seine Typologie (in ber Schrift: Institutiones Theologiae typicae, emblemat. et prophet.) ift weniger gekunstelt und febr viel einfacher, als bie ber vorigen und gleichzeitigen Theologen, an welcher feit feis ner Borftellung ber Gefchmad in Solland immer mehr abnahm. Dbgleich zu ber Coccejischen Schule gehorenb, war er boch burchaus tein eifriger und heftiger Berfech= ter berfelben. Er behielt zwar bie Bundestheologie gum Theil noch bei, berührte aber bie abweichenben Unfichten ber Boetianer und Coccejaner burchaus nicht. Er bebandelte die Theologie auf eine folche Weise, bag er dadurch unvermerkt den Abend des Coccejischen Systems berbeiführte, beffen Licht feitbem nach und nach unterging. Much nahm burch ihn bie Predigtmethode ber Coccejaner in Solland eine mehr praktische Richtung. Er war im Gangen ein verständiger Theolog, der ohne Starrfinn und Angstlichkeit felbst bachte, mit mehr Liberalitat, als bie meiften feiner Beitgenoffen. Mur wich er von bem bollanbifc = reformirten Kirchenfpsteme auch tein Saar breit ab, fo gern feine Feinde ibn auch in biefer Sinficht au verdachtigen suchten. Durch eine, noch als Prediger au harlem von ihm geschriebene Abhandlung: De gra-tia Dei non universali sed particulari (Lugd. Bat. 1725. 8.), die er auch nachher von ihm ins Hollandis fche überfeht berausgab, und worin er fonft in Anfehung ber firengen Prabeftinationslehre amifchen ben Unbangern

berfelben und ben bavon etwas abweichenben frangofis fchen und schweizerischen Theologen ben Bermittler machen wollte, regte er in Solland den Streit baruber um fo lebhafter und bitterer wieber auf. Er gerieth barüber 1726 in eine heftige schriftstellerische Bebbe mit ben remonftrantischen Predigern Driebergen in Rotterbam und Wefterbaen in Utrecht, und andern hollandischen Gelehr: ten. Der Streit erneuerte fich 1736, ba er zu einem aus bem Lateinischen überseten Werke bes Professor Bb tus in Kaffel eine Borrebe geschrieben hatte. Jeht trat ber lutherische Prebiger Johann Mulber zu Kampen mit einer Schrift gegen ibn auf, und auch noch andere Theologen nahmen an biefer Streitigkeit einen lebhaften Untheil. Go polemisirte er fast zu jeder Beit, bei allen Beranlaffungen, bie er gern mahrnahm, bis an fein Ende. Doch handelte er babei, wenn auch manchmal unvorfichtig, nur nach feiner Uberzeugung, nicht aus Bertegerungs: fucht. Dies zeigte er unter Unbern bei ber Gelegenheit, als 1751 ber reformirte Prebiger van ben De zu 3wol wegen angeblicher Irrlehren bei ber bortigen Klaffis in Untersuchung gerieth und von berfelben, wie auch von ber Synode von Dveryffel seines Dienstes entfett werben follte. Ban ben Bonert fowol, als auch feine fammtlichen Amtsgenoffen zu Lepben nahmen fich freis muthig bes bedrangten Predigers an, fodaß man ihm gulett feinen weiteren Borwurf machen fonnte, als bag er die bortrechter Synobe nicht für eine immerwährende und unverbruchliche Norm des Glaubens erflaren wollte, worüber bennoch bieser Mann 1755 seine Predigerstelle verlor, nachher aber auch 1764 bem reformirten Glauben entfagte und zu ben Mennoniten überging, beren Wiebertaufe er empfing und bei ihnen Prediger wurde. Wie innig und eifrig übrigens van ben Sonert bem ftrengen Calvinismus ber bortrechter Rirchenlehre anhing, geht besonders auch daraus hervor, bag er fich nicht enthalten tonnte, ben erften Stifter bes reformirten Slaubens, 3wingli, einen Pelagianer zu nennen. (Institutiones Theologiae didactico-elenchticae 1735 p. 1-5). Als Freund eis ner verständigen Theologie mar er ein großer und erklarter Gegner bes Myfticismus, ber fich feit 1745 in Solland befonders hervorthat. Er bestritt benfelben in mehren Schriften mit Ernst und Laune, wenn freilich auch nicht ohne alle Bitterkeit. Er hat fehr Biel gefdrieben, und mehre feiner Berte find ju wiederholten Malen wieder aufgelegt. Doch fehlt es feinen Schriften, fowol ben lateinischen als hollanbischen, an Bilbung bes Styls, reiner Sprache und gutem Geschmad. Er bachte schnell, und verwandte zu wenig Beit und Fleiß auf die Bearbeitung und eine gewählte Darftellung feis ner Gedanken. Außer seinen eignen Arbeiten übersette er auch mehre bamals wichtige teutsche Werke in die hollandische Sprache, und machte sich auch baburch um sein Baterland verdient. Borzüglich zwedmäßig und auch noch immer nicht ohne Werth ist seine Oratio de historiae ecclesiasticae studio, Theologis maxime necessario (Lugd. Bat. 1734. 4.). Die große Menge feiner Schriften, von welchen bie meiften jest in Bergeffenheit gerathen find, flebet verzeichnet in Abelungs

Fortsetzung von Jochers Gel. Lexifon; II, Band, G. de ingeschaapen en geschreeven openbaring Gods afgeleid en zamengeschakeld. Es erschien werft ges

2) Tako Hajo, ein mertwurdiger hollandifcher Theo= log am Ende bes 17. und in ber erften Salfte bes 18. Sahrhunderts, mar geb. 1666, am 6. Marg ju Rorben in Offfriesland, wo ohne Zweifet feine Altern bamals wohnten. Die Namen berfelben fann ich nicht angeben, boch ift mahrscheinlich, baß fie von hollanbischer Abkunft waren, indem in Solland, und zwar in ber Stadt Dort: recht, Die Familie van ben honert bereits feit 1459 befannt gemefen 1), und nach hollanbifden Dadrichten un= fer Zato Sajo von berfelben berftammte. Cobann trifft mit feinem Geburtejahr 1666 jufammen, baß gerabe ba= mals in Offfriesland ein Johann von Sonard ober So: naert, (wie bie oftfriefifchen Befchichtfcreiber feinen Da= men fcreiben) fich in furftlich offfriefifchen Dienften befand 2). Diefer fann fein Bater gemefen fein, welches auch beswegen glaublich ift, weil Zafo's berühmter Gobn (f. b. borbergebenben Urt.) Johann gebeißen, mahrichein= lich nach feinem Grofvater. Geine Altern fchickten ibn, ba er 8 Jahre alt mar, nach Emben und liegen ihn bie bortigen Schulen besuchen, ohne 3meifel besmegen, weil fie reformirter Confession waren, und bamals bie Schus ten gu Emben, auch bie lateinifche, biefem Glauben ausfolieflich angehörten. Bon bier ging er, aus ber Schule bes gelehrten Rectors Tabing, bereits im 16ten Jahre feines Alters auf die Universität Marburg, bann 1683 nach Levden zur bortigen Afademie, und 1687 nach Dortrecht, zum besondern Unterricht bei bem basigen, in einem hoben Ruf theologifcher Belehrfamfeit ftebenben Prediger und Profeffor Salomon van Til, nachherigem Professor ber Theologie gu Lepben. Im Sahre 1690 wurde er Prediger ju Benbrif 300 Umbacht, bann 1694 gu Brielle, und julett 1698 gu Umfterbam, wo er balb gu ben erften Geiftlichen in Solland gerechnet murbe. Bon bier tam er 1714 als Professor ber Theologie nach Lepben, an van Til's Stelle, ber bafelbft im vorigen Sabre gestorben mar. In feinen theologischen Unfichten hielt er fich zu ber Partei ber Coccejaner, und zwar zu ber gemäßigten, bie ber Philosophie bes Des Cartes folgten.

Schon als Prediger zu Amsterdam gab er mehre theologische Schriften heraus, meist in hollandischer Sprache, theils eregetische, theils auch dogmatische, und insbesondere auch schon sein Hauptwerk, welches den Titel führt: De waarachtige Wegen, die God met den mensch houdt, uit een vast grondbeginsel volgens

afgeleid en zamengeschakeld. Es ericbien querft ges gen bas Enbe bes 17. Jahrh., und jum ameiten Dal 1706. Gin eigentlich foftematisches Lehrbuch follte biefes Wert nicht fein, sondern eine freie, rasonnirende Darftels lung, sowol ber naturlichen als ber geoffenbarten Relis gionstehre, nicht blos fur Theologen, fonbern auch fur fonftige Bekenner bes Chriftenthums überhaupt. Er fuchte barin, gleich andern bollanbifden Theologen mit und nach ihm, die naturliche und geoffenbarte Theologie in bestimmte Grenzen zu ziehen, um so die Bermischung beisber, woraus die Scholaftit, die Bernachläffigung ber Schriftbeweise und die Geringichatung ber Bibel bervor: gegangen, gu bemmen. Er war ber erfte unter ben Coccejanifchen Theologen, ber bas Syftem berfelben in einer allgemein lesbaren Schrift, und in weniger fpig: findigen Wendungen vortrug. Dergleichen vermied auch ficon fein Lehrer van Dil, und ftrebte nach Ginfach-beit und Klarheit, bediente fich aber in feinen Schriften nur ber lateinischen Sprache, bagegen van ben Sonert für alle verftanbige Freunde ber Religion in ber Mutterfprache fdrieb. Gein Bert fand einen großen Beifall, jeboch insbesonbere bei ben Coccejan en. Es ift nicht nur mehre Male neu aufgelegt, fonbern es murbe auch burch Ifaat Berburg, mit Genehmigung bes Berfaffers, für angebenbe Theologen ein Muszug baraus gemacht, in furgen Thefen uber bie naturliche und driftliche Theologie; erschienen unter bem Titel: Theologia naturalis et revelata, per aphorismos delineata (Amsterdam 1715). Fruber ichon hatte er felbft ein furges Lebrbuch ber Religion berausgegeben, betitelt: Beknopte schets der goddelyke Waarheden 1703. Er polemifirte ge= gen van Leenhof, Prediger in 3mol, gegen Deurhoff (f. biefen Artifel) und Andere, Die burch ihre Schriften in Berbacht famen, von ber reformirten Rirchenlehre abzumeichen. Dicht immer scheint er in biefen Streitigkeiten bie geborige Bahn ber Magigung und Unparteilichfeit gehalten gu haben. Dur ber Gifer fur feine Rirche fubrte ibn ju weit; fonft war er ein Mann von einem milben und bescheibenen Charafter. Er ftarb 1740, am 23. Februar 3). (Dr. J. Chr. H. Gittermann.)

Februar 3). (Dr. J. Chr. H. Gittermann, HÖNERT, 1) Johann Benjamin. geb. zu Kinzbelbrud in Thuringen am 29. Decbr. 1695, ging von ber bortigen Schule auf bie merseburger, studirte zu Wittenberg und Leipzig, wurde 1721 Subcantor an ber Domschule zu Bremen, 1722 Cantor, verfertigte Kirchenmusiken mit Terten, ward 1735 Pastor zu Horst bei Stade, und starb am 5. Decbr. 1750. Auf ein von ihm verfertigtes Gedicht steht eine scharfe Replik in den niedersächsischen Rachrichten 1736 S. 139. *).

2) Johann Wilhelm, Gohn bes vorigen, am 2.

^{*)} Quellen: A. Ypey, Geschiedenis van de Kristelyke Kerk in de achttiende eeuw. VII. Deel. Utrecht 1806. p. 187-142. 880-882. VIII. Deel. ib. 1807. p. 57-61. 172-174. A. Ypey en J. J. Dermout, Geschiedenis der Neederlandsche hervormde Kerk. III. Deel. Breda 1824. p. 267. IV. Deel. ib. n. 15

¹⁾ Sie war baselbst mit ben angeschensten Familien verschmasgert, unter andern auch mit ber berühmten Familie bes hollandisschen Rathepensionarius Johann be Wit. 2) Funt, Offfrief. Spronik. 7ter Ab. Aurich 1786. S. 61. Wiarba, Oftsrief. Gesichichte. 5ter Th. S. 872.

⁵⁾ Quellen: Reershemius, Oftfriesland. Predigerdenkmal. Aurich 1765. S. 611. (wo auch van den Honert's Schriften verzeichnet find). A. Ypey, Geschiedenis van de Kristelyke Kerk in de achttiende eeuw. VIII. Deel. Amsterd. 1807. p. 57. 151. A. Ypey en J. J. Dermout, Geschiedenis der neederlandsche hervormde Kerk. III. Deel. Breda 1824. p. 242. etc.

*) S. mein Bremer Gelehrten-Ber. S. 209.

Mai 1723 zu Bremen geb., kam im 14ten Jahre von ber bortigen Domfdule auf bas Gymnafium in Stabe, und barauf in bas Lyceum in Sannover, ftubirte zu Sena, wurde hofmeifter bes jungen Grafen Reuß gu Cber8: borf, 1750 Rector ju Dorum, bei beffen Brande am 16. Jul. 1757 er abwesend war und Alles, mas er besag, verlor. Che er bas Paftorat in St. Jurgen, wohin er in Folge einer Bocation gereift war, antrat, ward ihm einstweilen die unterbeffen vacant gewordene Pfarre zu Bovern bei Bremervorde anvertraut, am 20. April 1758 aber übernahm er erstere und ftarb am 20. Rov. 1790. Im bremer und verdenschen Bebopfer, ber bremer und verbener Bibliothet, ben hannoverischen Sammlungen, ber Sammlung ber Bergogthumer Bremen und Berben, ben Annalen der braunfchweig : luneburgifchen Aurlande, und in bem hannov. Dagagin finden fich mehre gemeinnutige, meift naturbiftorische Auffate von ihm. Im Theolog. Magazin (Bd. 1. St. 2. S. 125) gibt er Rachrichten über bie ebersborfer Brubergemeinte. Borguglich aber ift er bekannt burch feine turz gefaßte, boch grundliche Anweisung zur vortheilhaften Anlegung und Unterhaltung eines Blumengartens, nebst genauer Beschreibung ber Art, Geftait, Pflege und Bermehrung biensamer Blus mengewachse, mit Registern (Bremen 1761. Ebenbaselbft 1765. 8. 3te fehr verm. Mufl. Ebend. 1774. 2ter Theil 1780.); burch sein Etwas 1) von der Deicharbeit, 2) vom nuglichen Gebrauche bes Torfmoors, 3) von Berbefferung ber Bege (Ebend. 1764. 2te Aufl. 1772. 8.); u. Beitrage jur gandwirthschaft in Briefen, 2 Sammlungen (Ebend. 1772—1778. 8.)*). (Rotel Honestis (Peter de) f. Damiani (Peter). (Rotermund.)

HONEYBROOK, Township in der Grafschaft Chester des nordamerikanischen Staates Pensylvania mit ungefahr 1100 Einw. (R.)

HONFLEUR, Stadt und Kantonshauptort im Arrondiffement Pont-l'Eveque bes frangofifchen Departements Calvados, liegt unter 49° 25' 10" R. Br. und 17° 53' 59" D. E. von Ferro, am Sudufer ber Seine, bicht bei beren Munbung in ben Canal und ber Stadt Barfleur gegenüber, und hat einen hafen, beffen Einfahrt bes Rachts burch 2 Leuchtthurme erhellt wird und ber 30-35 Kauffahrer faffen tann, eine Borfe, ein Sanbelsgericht, 4 Kirchen, schone Promenaden, worunter befonbers bie auf ber Cote be Grace am Meeresufer und ber Cours b'Dricans, 1030 Saufer und 9800 Einm., welche Sees und gandhandel, Fabrifen von Spigen, Schiffszwieback, Bitriol, Alaun und Bitriolol, Weineffigbrauereien, Buder = und Diraffinerien, Gerbereien, Geilereien, Schiffbau u. f. m. unterbatten. Der Geehandel ges fcbieht mit allen Seeftaaten Ameritas und Europas, und bat hauptsachlich Colonialmaaren gum Gegenstande, movon bier ein Depot ift: außerbem merben auch Fahrzeuge für ben Stodfiichfang in Reufoundland, für ben Ballfifch und Seebundstang bei Gronland und fur ten Deringsfang ausgeruftet. Der gandhandel geschieht mit

HONGG, großes Pfarrborf von 1100 Einw. im schweizerischen Kanton Burich, auf ber rechten Seite ber Limmat, eine Stunte von Zurich. Gehr reicher Weinbau ift, neben wichtiger Manufacturinduftrie, ber Sauptnahrungezweig ber im Allgemeinen wohlhabenben Ginwohner. 3mei große Baumwollspinnereien und benach: barte Kattundruckereien verschaffen bedeutenden Erwerb. Die Bogtei über Bongg gehörte zuerft ben Golen von Seon, welche Burger zu Burich waren, wurde bann von ihnen bem Kloster Wettingen und von biesem im Jahre 1384 an die Stadt Burich verkauft. Die niebern Ge= richte maren mahrscheinlich auch von bem Saufe Seon an bas Chorherrenftift zu Burich gekommen, welches biefelben burch einen eignen Bogt verwaltete. Bei ber Reformation übergab bas Stift biefe wie andere berrschaftlichen Rechte ber Stadt, und bis 1798 bilbete Bongg eine Obervogtei unter zwei Gliebern bes Rathes. Sest gebort ber Ort jum Dberamte Burich.

Hong-kaufleute, f. im Art. Quan-tcheu-fou. HONGRE (Jacob le) tam gegen 1520 vermuth= lich ju Argentan in ber Normandie auf die Belt, trat bafelbft in den Dominicanerorden, ftubirte ju Paris, wurde bort 1559 Licentiat ber Theologie und zeichnete fich durch seine Beredsamkeit und Kenntnisse aus. Nachbem er 1562 Prior seines Profesbaufes geworden, nahm ihn ber Erzbischof und Cardinal von Rouen, Karl v. Bourbon 1563 ju feinem Generalvicarius an, in welcher Stellung er gu Rouen ftarb. Er schrieb: Oraison funebre pour Franc. de Lorraine, Duc de Guise (Paris 1563. 8); Vie et trepas du même Duc (ib. 1563. 8.); Sermon prononcé en réparation des sacriléges commis dans l'église de S. Medard à Paris (ib. 1562, 4.); Homelies (ib. 1564, 8.); Recueil de la conférence avec Guil. Feuguère (ib. 1565); Déclaration des trois points au Mystère de la Messe (Rouen 1566. 4.) *).

(Rotermund.)

Hongrie, f. unt. Ducaten. Hongrie, Point d'hongrie, f. Tapeten. Hong-schang, f. Hian-schang.

HONG-TSE (Hong-tse-hu), ein 16\(\psi\) Meilen großer Binnensee in ber chinesischen Provinz Kiannan, welcher ben beträchtlichen Hoa (Hoaiho) verschlingt und burch benselben sein Wasser in ben Hoangho auszgießt.

HONGUR. Gebirge in der Kalkasmongolei, in wels cher Gegend die Urfige der eigentlichen Mongolen zu fur chen find.

Hong-wu (Hung-wu), s. im Art. China (1. Eect. XXII, 175).

HÖNICKE (Johann Friedrich), birigirte bas

Korn, Ciber, geschätten Melonen, bie bei ber Stadt wachsen, gesalzenen Fischen, Pokelsteisch und Bauholz. Man hat 2 Jahrmarkte (am 17. Jul. und 25. Novbr.), welche start besucht werben. (Klaehn.)

^{*)} Bergl. mein Gilehrtes Dannover unt. b. Art.

^{*)} S. Echard, Bibl. Dominic. II. p. 233. Le Long, Bibl. Hist. Franc. Nr. 13875.

hamburger Theaterorchester 25 Jahre lang, gab ein musikalisches Journal aus ben neuesten teutschen und franzonischen Opern, für bas Fortepiano arrangirt, in 12 Besten heraus (Hamburg, bei Meyn 1797) und machte sich durch einige Compositionen bekannt, namentlich burch eine Symphonie aus Es. Er starb zu Hamburg am 29. Aug. 1809 an ben Folgen eines Schlagslusses im 54sten Lebensjahre*). (G. W. Fink.)

HONIG. mel, miel, honey, mele, honing etc. I. Bienenhonig, ein schon im grauen Alterthume befannter und allgemein gefchatter fußer Musfonberungsfaft ber fleißigen Bienen. Bas biefe aus ben jungen Knospen und aus ben Rectarien (Gaftbehaltern) ber Blumen: felche fammeln, vom Gafte ber reifen Fruchte, ja vom Buder felbft, wenn er ihnen bargeboten wirb, nafchen, les gen fie, in ihrem Leibe einigermaßen verarbeitet, in ihren Bachszellen wieder nieder. In der füdafrifanischen Bild: niß u. a. m. D. gibt es, wie hier und ba auch in un= fern Balbern, wilbe Bienenftode, benen bort bie Sot: tentotten nicht ohne Gefahr beigutommen fuchen. Wenn ber Sottentotte eine folche Stelle betritt, fo pfeift er auf eine besondere Beife, woran der Indicator, ein Bos gel von ber Geftatt und Farbe unsers Sperlings, nur etwas großer, bereits gewohnt ift. Sogleich ericeint Diefer Rundichafter, girpt laut und umflattert ben Sonig= jager. Dann fliegt er nach ber Gegend, wo fich ber Sonig findet, voraus, und fieht fich von Zeit zu Zeit um, ob man ihm folge, fest fich nun in ber Nabe ber wilben Sonigstode auf einen Baum, und wartet rubig ab, bis man ben Sonig eingesammelt bat, wonach er von ben ihm jurudgelaffenen liberreften feinen Schmaus balt. Dergleichen Sonig findet fich bier nicht nur in großer Menge, fondern hat auch den lieblichften Bohlgeschmad.

Dagegen gab es ichon in ben frubeffen Beiten auch Gifthonig. Go wirfte ber aus ben Blumen von Lauro-Cerasus ober Aconit und ber Azalea Pontica, (bei Plinius in f. Hist. nat. XXI. 13. Rhododaphne s. Rhododendron ponticum, oter Nerium Olcander Lorbeerrofe zc.) von milben Bienen gefammelte, welchen Strabo (L. XII. c. 3.) μαινόμενον μέλι, tollmachens ben Sonig, nennt, nach Lenopbon (f. beffen Aragamis Edit. C. G. Kriigeri. Halae 1826. IV. 8. §. 19-22), auf bas unter feiner Unfuhrung gurudgiebenbe Griechen: beer, welches am Pontus Eax. im colthifden Ruften= lande bes ichwarzen Meeres in einer walbigen Thalge= gend fubofflich von ber Stadt Trapegunt von jenem wil: ben Sonig mehr ober weniger genoffen hatte, bochft gifs tig; vergl. Dioscorides II. 103., Diodorus Siculus XIV., Schneider ad Aeliani Hist, animal. L. V. §. 42, und bafelbit eine neuere Rachricht, bie Penffonel von bergleichen Zoll : ober Rarrenhonig, auf turfifch deli bal, sowie im Tr. sur le commerce de la Mer moire I. p. 285 gibt, f. auch Hesperus 1824 Rr. 270 ic. Spater hat Dberft Rottiers bei feinem Aufenthalte gu Trebifonde (Trapegunt) von ben bortigen Gingeborenen bieselbe Kunde bestätigen gebort, sowie sie auch durch b'Urville's Beobachtung an Bahrscheinlichkeit gewinnt; (vergl. Beck's Repertorium 1824. III. 3. Nr. 15. S. 219. und S. A. Pitschaft in Husellend's Journ. der pr. Arzneik. 1824 Aprithest S. 91. 1826. Junihest S. 58). Nach Benjam. Smith Barton sollen auch Catmia angustisolia, latisolia und hirsuta, gleich Andromeda mariana verursachen, daß der Genuß des auf ihnen in Mordamerika eingetragenen Bienenhonigs Magenbeschwerzben und Geistesverwirrung zurückläßt. Neuere Beispiele von Honigvergitung sinden sich in der Justiz und Poslizeisama 1818 Nr. 22, 23. und im Gesellschafter von Gubig 1823 Febr. Nr. 115. u. a. m. Orten. Smith Barton sand auch, daß im westl. Theile Pensylvaniens, in Südcarolina, Georgien und den beiden Floridas die Bienen schälichen Honig produciren. So lernte man in älterer und neuerer Zeit gistigen Honig in der Schweiz, auf der pyrenässchen Halbinsel, in Rleinassen kennen (vergl. Geiger's Mag. f. Pharm. XIII. p. 22. XIV. p. 193. XXV. p. 88).

Gin guter Bonig muß in reinen Beuten, Stoden ober Rorben aus ben beften Bluthen, namentlich: Lin: ben:, Beifflee, Saide: u. a. Bluthen, ober aus Gewurgpflan= gen gufammengetragen, und gur rechten Beit ausgeschnit= Um reinften und iconften ift ber aus ten ten fein. frischeften weißen Zafeln ober Scheiben ber Jungfern= fcmarme und ber jungen Bienen bei gelinder Birme von felbft ausfließende weißliche ober blaggelbliche, flare burchfichtige fogenannte Jungfernhonig, mel virgincum s. album, von eigenthumlichem, wurzigem Geruch, und fußem, aromatifchem, etwas reigenbem Boblgefcmad, wie ber lithauifde, luneburger und andere Saidebluthenthonig. Der Geruch ift jum Theil jufallig, und bangt haupt= fachlich von ben Blumen ab, aus welchen bie Bienen ihren Sonig gieben. Go hat g. B. ber Darbonner: und Liepithonig einen angenehmen Rosmarin-, ber beffe aus ben Bluthen vorzuglich ber Berglinden einen lieblichen Lindenbluthengeruch. Mancher aber riecht auch widrig, 3. B. nach Barlauch, Allium ursinum, wo biefe Pflanze haufig von ben Bienen besucht wird.

Durch das Alter wird jeder Honig bicklicher, steifer, fester, forniger (Stein= oder Zuderhonig). Der Frühlingshonig ist in ber Regel besser, als der Sommer= und Herbsschonig. Schlecht ist jeder aus feuchten Gegenden, am schlechtessen schlecht ist jeder aus feuchten Gegenden, am schlechtessen schlecht ist jeder aus feuchten Gegenden, am schlechtessen schliche, oder braune, zahe, unreine, rasige, zu alte, schimmelige, bittere oder sonst verdorbene, d. i. schon gegobrene, schaumige, von säuerlichem dumpssigem Geruch und Geschmack. Der zweisährige geht in eine Art von Gährung über, und scheidet an der Luft dann viele Zuckerforner aus, die sich wie Traubenzucker charafteristren. Der durch Warme und durch das Auspressen erhaltene (Mel vulgare s. crudum) ist gelb von Karbe, nicht so angenehm süß von Geschmack, minder wohlriechend, und gährt leichter. Die einsachste und leichtesse Methode, Honig und Wachs aus den Scheiben zu scheiden, ist die russische (s. in Dingser's polystechn. Journ. 1827. XXV. 4. S. 333 fg.).

Bu fcarf ausgepreßt, ober burd ftarte Sige gefon:

^{*)} Gerber's neues Ber. ber Tonfunfter.

bert, und noch mit Bachstheilen vermengt, fallt er ganz trübe und frümlich aus, macht einen Bobensag zc. Mit bem vierten Theile Baffer eingekocht, wird er zu bidlich, mißsarbig, brenzlich von Geruch und Geschmad. Der unreinfte ift insgemein ber polnische Tonnenhonig.

Verfälscht ift ber ausgelaffene honig: 1) mit Bas fer, wenn er tein Ei mehr tragen tann, und ein Eros pfen bavon auf einer ebenen Flache balb aus einander= fließt; 2) mit Mohrenfaft, wovon er getrubt und bunts ler gefarbt wird, auch einen eignen Mohrrubengeschmad annimmt; 3) mit irgend einem Mehle, wenn er weiß= ftreifig, schlierig ift, und fabsuß schmedt. Der Sand barunter knirscht zwischen ben Bahnen, und fallt, gleich bem Deble, in ber beißen mafferigen Bofung beffelben nach bem Ertalten nieber; ber Rieberschlag bilbet, mit febr wenigem Baffer wieder aufgefocht, eine bide, fles brige, gallertartige Maffe. Ein folder Sonig bleibt auch aber bem Feuer immer breitg, ohne gang in Bluß ju kommen. 4) Ift ber Honig mit Traganthgummi ober Leim verfalscht, so wird die Auflosung, bis gur Sprups: bide eingekocht, nach einigen Tagen zu einer halb burch= fichtigen Gulze. 5) Aller in kupfernen ober meffingenen Reffeln ausgelaffene und langer gestantene Sonig ift feines möglichen Rupfergehalts wegen verbachtig, mahr= haft vergiftet, und vor bem Gebrauch auf Rupfer gu

prufen (f. Rupferprobe).

Suter, rein geseimter Sonig (Sonigseim), mel depuratum, fommt in feinen demifden Berhaltniffen ziemlich mit bem Rohrzuder überein, boch ift er tein fo gleichformiger, fondern aus mehren nabern Beftanbtheilen gufammenges fester Stoff, immer aber mit überwiegenbem Buderftoffe. Er loft fich in Waffer und Beingeift volltommen und Har auf. Seine mafferige Auflofung, bie in ber Bar me leicht gabrt, reagirt fo wenig, wie jene bes Buckers, mit ben metallischen Salzsolutionen, nur zeigt fie eine Spur von Saure, durch die fie auch die Farbenanderung ber mafferklar verdunnten Cofung bes falg= und falpes terfaueren Gifenoryde in die gelbgrune hervorzubringen scheint. Mit der Gallapfeltinctur erzeugt fie einen febr geringen Nieberschlag. Starte Salpeterfaure manbelt ben honig gang in Dralfaure um. Wenn man eine Solution desselben in Kalkwasser, durch Rohlenpulver entfarbt, ganglich einkocht, fo bleibt eine klare, burchsich= tige, gelbe, bem Dimofengummi abnliche, luftbeftanbige und volltommen trodene Maffe gurud. Nach Prouft finden fich im Sonig ein fester, trumlicher, tryftallifirbarer, und ein wefentlich fluffiger Schleimzuder vereiniget, aberdies eine in Weingeift nicht losliche Materie, und bisweilen noch eine braun farbenbe ertractive, bas falgfaure Binn gelbfallenbe Substang, Bachs, freie Saure, und mitunter auch Bruteier, Die bas Faulen bes Sonigs bewirken. Rachdem im zweijahrigen Sonig ber Schleims zuder burch bie Gahrung zerftort ift, vermag ber trumliche troftallinifch zu werben. Much fegen fich Budertry= ftalle nach Lowig, in bem burch Roblenpulver entfarbten, und feines Geruchs und Gefchmade beraubten, bei bem Abdampfen aber wieder braunenben Sonig nach einigen Monaten von felbft ab. Beingeift loft felbft in ber Kalte bei ftarkem Schütteln bie klebrige, braune Masse auf; aber bas weiße, körnige Besen, welches, von erster burch wiederholtes Aufgießen des Weingeistes getrennt, schön weiß, luftbeständig und lieblich suß wird, ist ber

eigentliche mabre Sonigguder.

Der Beingahrung fabig, liefert Sonig ben foges nannten Deth (f. Sonigwein). Durch Einwirtung bes Beuers vertohlt er fich unter Musfiogung eines eignen Ge= ruchs nach verbranntem Buder, entzundet fich babei, verbrennt mit heller, nicht rugender Flamme, und hinterläßt fehr wenig reine Roble. Die Sonigtoble lagt fich nicht gut einäschern, schmedt salzig und zeigt Spuren von Kali und Eisen. Nach Fourcrop enthält der Honig zudrige, krystallisitebare Theile, welche der Alkohol aufslöft, sarbendes Princip, Schleim und Ertractive Boller erhielt aus 6 Both Sonig + Both 1-2 ftoff. Boll lange, fechefeitige, tafelartige Rryftalle von weißer Barbe, einigem Perlmutterglanz, durchfichtig, luftbeftandig und von febr reinem Budergeschmad. Bei Bieberauflofung und wiederholtem Arpstallisationsproces schoffen nur tornige Sonigfryftalle an. Nach Bolter beffebt ber Bonig aus einem Riechstoff, einer Saure, etwas Bachs, etwas Schleim und eigenthumlicher Honigsubstanz. Der Erpftallistrbare Sonigzuder ift, nach Thomfon in 100 Abeilen zusammengesett aus: 44,5 Koblenftoff, 6,1 Waf= ferstoff und 49,4 Sauerstoff; ber Schleimzuder aber, nach Saussure, aus 36,71 Kohlenstoff, 6,78 Wasserstoff und 56,51 Sauerftoff. Das Berhaltniß beiber im Sonig variirt auf bas mannigfaltigste (vgl. Lemery in ben Mem. de l'Acad. R. de sciences de Paris 1699, teutsch in v. Crell's chem. Archiv II. S. 317. Fourcroy Syst. des connaiss. chim. IX. p. 666. Cavezzali in ben Annal. ber Chem. XXXIX. Rr. 115. S. 110 fg. Smith Barton in Chaptal's Chem. IV. S. 467 fg. Bolter im Allgem. Journ. f. Ch. u. Ph. 1812. La= schenb. f. Scheidefunftl. u. Apotheter 1812).

Bum pharmaceutischen und medicinischen Gebrauche muß ber gemeine Sonig erft geborig, und zwar fo ge-reiniget werben, bag man ihn mit genug Waffer nur einmal aufwallen laßt, fobann burch einen in Baffer getauchten Spitbeutel zu wiederholten Malen filtrirt, bis er wie flarer Bein burchgeht, und ihn endlich zur gehorigen Dide gelind einkocht. Dber man schmelzt den roben honig gelind bis ju 30-35 R., wobei bas Wachs nicht schmilzt, und bie Bienenbrut nicht ertrabirt wird, und gießt ihn bann burch einen von Beibenruthen bicht ge= flochtenen Rorb. Der man gerläßt ihn über Feuer und feiht ihn burch Leinwand, worauf eine zwei Boll hohe Schicht rein gewaschenen Fluffandes liegt. Dber man foll ibn, nach Menegaggi (f. Dingler's polytechn. Sourn. 1828. XXIX. 3. G. 225 fg.), mit & Baffer tochen, bann mit etwas gefattigtem Gallapfelabsud ver= mifchen, und noch 2-3 Minuten fiebend erhalten. Es bilben fich Floden, bie endlich niederfallen und ben So= nig flar zurudlaffen, ben man nun burch Wollentuch gießt, und gehörig einbickt. Man nimmt auf 10 Pft. Bonig 4 - 5 Dr. Gallapfel, wovon er gang flar wirb, noch reiner, wenn man ihn hierauf mit Roblen ober

kohlensaurem Kalk behandelt, und ein ungefärbtes Mel depuratum erhält, das vorzüglicher ist, als Mel despumatum. Das überlaufen des siedenden Honigs läst sich durch einen mit Seise um den innern Kessel gezos genen Kreis verhindern. Bu starkes Kochen macht ihn scharf und bitter. Arzneilich beinen man sich desselben, um zu erweichen, ju ichmeidigen, und Reize einzuhullen, wenn er gleich felbft fur die Absonderungsorgane, befon= bers bes Schleimes, und fur ben Darmcanal reigend ges nug wirft, fo, bag er in ftarterer Gabe fogar gariren erregt, und, anhaltend gebraucht, bie Berbauungsorgane überreizend ichmacht. Geiner Gaure und fauren Gabrung wegen verurfacht er auch leicht Bauchgrimmen und Blahungen, besonders bei Geneigtheit zu frankhafter Masgensaurebildung und bei Schlaffbeit des Darmkanals; baher ihn auch hysterische und hypochondrische Personen zc. felten vertragen fonnen. Um haufigften bient er inner-lich, als Bruftmittel, bei leichtern fatarrhalifchen Beichwerben, Suften, Beiferteit ic. fur fich allein, ober in Brufttrantchen ic. Dan rath ihn an, mit weinsteinsaurem Rali, bittern Extracten, Spiesglangmitteln ac., bei Stodun: gen in ben Abbominalorganen. Danche fanben ibn fur fich, ju 2-3 Ungen taglich, ober mit Dlen und Geife, bei Rierenfteinen febr beilfam (nach Pringle); biats therapeutifch benutt man ibn im Gcorbut, und als Prafer= vativ bagegen. Außerlich erweicht er, zeitigt Absceffe, reinigt Gefchwure. 218 ein gutes Sausmittel braucht man ibn, wie icon bie Alten, mit Linfenmehl vermifcht febr baufig gegen freffende Gefchwure und Gangran, mit anberm Mehl eingeteigt bei schmerzbaften Eiterbeulen, um Spannung und Schmerz zu mäßigen, und bie Gi-terung zu beforbern, ferner zum Bertheilen ber Mild-fnoten mit Schierlingsfrautpulver zusammengefnetet, besgleichen bei Berbrennungen, frifchen Bunten von Bienenftichen zc., bei bem Bundwerben ber Bruftwargen, bei Munbichmammchen mit Borar zc., ju Gurgelmaffern in ber Salsbraune ic. mit Galbei ober Malven in Mild gefocht. Bu Rinftieren fest man ibn, als ein gelindes Reigmittel; aus bem fteif gefochten macht man Stublzapfchen. Bei ichlaffen und unreinen Gefchwuren verbindet man ibn mit Terpentin, Mprrbe, Rufichalen= extract, Chinaabsub zc.

Pharmaceutisch benutt man ibn gur Berbefferung bes Gefdmads mancher Urzneien, und um ihre Scharfe abzuftumpfen, ober um Latwergen, Pillen zc. bamit gu maden.

Folgende Sonigpraparate find officinell : 1) Effig: ober Sauerhonig, Oxymel simplex, als Bufat ju mafferigen Getranten für hypodonbrifde Fieberfrante, ju Mirturen, besonders ju Salztranten; im Tophus mit Mineralfau= ren, Sallers Cauer zc. gewurgt; ju Rluftieren, ju Gurgels maffer bei Salsbeschwerben; ermarmt, und mechfelsweise mit geiftigen und aromatifchen Uberichlagen, als gertheis lendes Mittel. 2) Oxymel scilliticum (f. Scilla). 3) Oxymel colchici (f. Colchicum autumnale), 4) Oxymel aeruginis (f. Rupfer). 5) Rofenbonig, mel rosatum, meift nur außerlich bei Dund : und Salsichwamm: den, unter Gurgelmaffer ic. 6) Mel mercuriale aus M. Encott. b. B. u. R. 3meite Section. X.

metallischem Quedfilber mit Sonig bis gur Tottung gu= fammengerieben, empfiehlt Bell bei fophilitifchen Sals= übeln. 7) Sydromel aus einer Unze Honig und sechs Unzen reinen Baffers gibt einen wohlschmeckenben Kuhltrank. 8) Mel boracis (f. Borar). Die honigpraparate zerfeben fich zwar nicht fo leicht, als bie Buderfprupe, halten aber boch auch nicht auf bie Dauer aus.

Der Rugen bes honigs fur haus und Ruche ift nicht gering, mar aber vor Ginfuhrung bes Robrzuders zc. noch allgemeiner, als jest. Frifch auf Gemmel ober Butterbrot verfpeift nabrt er, will aber gut verbaut fein, und verurfacht gern Blabungen; mehr bavon wirft ge-linde auf ben Stuhl. Der Sonigfeim ift in zudertheuern Beiten ein sußender Stellvertreter des Zuckers. Man bereitet daraus Meth oder Honigwein, Zuckersprup, Honigkuchen und anderes Badwerk, aus Honigschaum durch Gahrung Alfohol. Technisch dient er in der Glassmalerei, zu Glanzsirnissen, zum Erkunsteln sußen gu einer Beine, zum Farben des weißen Weins, als Zusas zu einer Runfthefe, ju einem Effigferment, eingebidt genug gu' einem Aufbewahrungsmittel faftvoller Dbft = und Bemus fefruchte, g. B. Gurfen, Melonen ic.

II. Der Erdhummelnhonig von Apis terrestris L. gleicht gang bem gemeinen Bienenbonig, nur ift er gu Beis ten aus ben Rectarien von Giftpflangen, wie: Aconitum Lycoctonum und Napellus, Belladonna, Geibel= baft, Bilfenfraut, mehren Rachtichatten= und Sahnenfuß= arten ber breitblattrigen Calmia gesammelt, wirklicher Gifthonig, bessen furchterliche, wol gar tobtliche Wirkung (f. Falle bavon in Meisner's naturwissenschaftlichem Anzeiger ber allgem. Schweizer. Gesellsch. f. b. ges. Naturwiff. I. S. 40 fg. II. 1818. Nr. 4.) vieles frisches Baffer, auch Effig, fogleich nach ber Bergiftung, getrunken,
noch hindern kann, ober ein Brechmittel.

III. Sonig von ber Lecheguana-Befpe in Paraguan unterscheibet fich, nach Laffaigne, baburch vom Bienens bonig, bag er fich gang in Altohol aufloff, und nur uns Eruftallifirbaren, feinen feften Buder enthalt (f. Dagag. f. Pharm. von Ph. 2. Geiger IV. 13. Rarlerube 1826). Rach Saint Silaire foll aber biefe Bespe ihren Sonig vorzugsweise von Paullinia australis sammeln, und ba: burch zu Zeiten in Gifthonig verwandeln (vgl. Allg. Anzeiger ber Teutschen 1826. Nr. 264. S. 2945). Über Gebernund Eichenhonig f. Dierbach in Geiger's Magazin 1826. Febr. (vergl. Referstein in Ersurt über ben uns mittelbaren Rugen ber Insetten, Erfurt 1827. 4.). Der Tamariskenhonig, welcher in Frat gewonnen wird, ist bas Product eines Wurmes, ber sich wie ein weißer Faben auf bie Blatter bes Tamaristenbaums fest, und ba: burch eine Absonberung beffelben gu bewirten fcheint. Man genießt biefen Sonig in Perfien mit Buder und Gewurg vermifcht, als fuße Lederei. Sonigtuchen find jene ledern, aus Befenteig, Sonig, Gewurgen und etwas Potafche bereiteten fogenannten Leb = ober Pfeffertuchen, unter benen bie thorner, bangiger, fchlefifchen, norb: linger, ulmer, nurnberger, erlanger ic. ibrer Feinbeit und ihres Boblgefchmads wegen in vorzuglichem Rufe

362

stehen. Sie mussen aber möglichst frisch, biegsam, loder und so murbe sein, daß sie auf der Junge ganz schmelzzen, ihre gehörigen Buthaten: Honig, Mandeln 2c., das nothige Gewürz, und ihren bekannten Bohlgeschmad has den und behalten. Geringer sind die hier und da seilen gemeinen Pfessertuchen, weiße und braune; die unächten Golds und Silberblattchen darauf sollte man ihres vers dachtigen Aupsers und Bleigehalts wegen Kinder nicht mitgenießen lassen. Schlecht ist dergleichen alte, verles gene, milbige Waare, welche nach Moder 2c. riecht und schnedt. (Th. Schreger.)

HONIGBRANNTWEIN, ein Branntwein, ber aus dem in Honigwaben und Wachs, aus welchem Horig abgestoffen oder ausgepreßt worden ist, noch zuruckzgebliebenen Honig bereitet wird. Man schüttet namlich Basser über jenes Bachs, rührt Alles fleißig um, daß sich bie Süßigkeit ganz in das Wasser zieht, sest dann Bierzbese dazu, läßt die Mischung so lange gahren, dis die Stoffe, die bei der Gahrung emporgetrieben zu werden pflegen, ansangen zu sinken, worauf man die Wasse auf die gewöhnliche Beise brennt. (Fr. Heusinger.)

HÖNIGER auch HONIGER und HONINGER (Nicolaus) aus Konigshofen in Franken, in ber letten Balfte des 16. Jahrh., hat sich als rustiger Überseter be-kannt gemacht. Er übertrug namlich in das Teutsche Caelii secundi curionis descriptio de hello Melitensi a Turcis gesto historia nova (Basil. 1580. Fol.); bagegen Briève description de la Cour du Grand Turque (Paris 1542. 8.) in bas Lateinische (Basel 1577. 8.). Den Aten Theil von Joh. Dieterici und Joh. Israel de Bry's Historia Americae (Francof, 1594, Fol.); ferner ber neueren Belt unndt Indianischen Konigereiche Neume unndt grundliche Diftori von allen Gefchichten, Sandlung und Thaten ber hifpanier vnnb anderer Bolter - ihrer Religion, Glauben u. f. w. durch Hieron. Benzon verteutschte er (Basel 1579. Fol., ibid. 1582. Fol.); besgleichen Levini Apollonii de Peruviae, regionis inter novi Orbis provincias celeberrimae, inventione et rebus in eadem gestis Libri V. (Basel 1582, Fol.) Johann Geiler's Weltspiegel ober Narrenschiff übertrug er in bas Sochteutsche (Bafel 1574. 4) und anderes mebr. (Rotermund.)

HONIGESSIG, Effig aus honigwasser bereitet. Ran nimmt gewöhnlich den Schaum, welcher bei dem Sieden des Methes abgenommen wird, gießt Basser dazu, seihet dieses, wenn die Sußigkeit darin vertheilet ist, durch, und läßt es mit Beinessig vermischt drei Romate lang liegen; man kann auch mit Basser die Sußigkeit aus ausgepreßten honigwaben ausziehen, und die Flussigkeit zu Essig ansehen. Man bereitet auch Essig von reinem honig mit Basser, wozu man noch Beinskein, Pfesser, hese, gesäuertes Brot und Sauerteig hinzusiget.

HONIGGESCHWULST, HONIGGESCHWÜR, Meliceris, Meliflavium (von $\mu\ell\lambda\iota$, mel und $\varkappa\eta\varrho\delta\varsigma$, cera) ist eine Art von Balggeschwulft, welche in einem Sade eine Art banner, waches ober honigahnlicher Feuchs

tigkeit in sich enthalt. In der Regel befinden sie sich unter der, aber unveranderten, Saut, im Zellgewebe, manchmal auch tiefer. Sie find ganz unschmerzhaft und dem Geschle nach meistentheils weich. Selten geben sie in Entzündung, noch seltener in Eiterung über. Sie wachsen langsam und bleiben auch in einiger Zeit unverandert, hier und da erreichen sie auch die Größe eines Hisnereies. Sie entstehen aus Quetschungen oder andern Berlehungen. Entweder werden sie zertheilt oder, wenn die Zertheilung nicht gelingt, mit dem Messer ausgerottet; wobei zu bemerken ist, daß der Sack, welcher sie umschließt, mit hinweggenommen werden muß. Die Operation ist das gewöhnlichste und sicherste. (Schaeider.)

HONIGHANDEL; der Sonig ift ein landwirthfcaftliches Product, welches in manchen gandern und Sandeloftabten einen großen Bertehr veranlagt; im innern Teutschland fest ber Bienenbesitzer meift feinen gewonnenen Sonig an Die zunachft wohnenben Apotheter, Conditors und Ruchenbader, ober auch an Juden ab, welche ibn bann biefen Gewerbtreibenden, felten in ent= fernte Gegenden hin, verkaufen, wobei das barbarische, bie Bienenzucht gang niederhaltende, Berfahren febr baufig beobachtet wird, daß die Apotheker, Juden u. a. fowere, gute Bienenftode in ben Rorben noch im Berbfte taufen, Die Bienen mit Schwefel tobten, und bann mit Gemachlichkeit ben Honig und bas Bachs ausnehmen. Go lange biefem Unwefen nicht burch Belebrungen über diefen Gegenstand (bie auf allen möglichen Begen, insbesondere burch bie Regierungs : und Boltes blatter und Schulen geschehen follten) gefteuert wirb, tonnen fich bie Bienen nicht vermehren, indem immer bie schwersten Stode vertilgt werden, und ber Bienen= marter burdaus nichts vom Bonig gurudzubehalten pflegt, um feine Bienen felbft im Frubjahr und Commer Bu futtern, wenn fie von ber Bitterung abgebalten werben, einzutragen. Die Gleichgultigfeit gegen Die Bienenzucht geht nun theils aus bem ichlechten Ertrag ber Bienen, welcher bie nothwendige Folge von biefem verkehrten Berfahren ift, und aus ber Bernachlaffigung ber Probucte hervor, bie aus bem Sonig bereitet werden ton-nen, besonders in neuester Beit, wo der wohlfeile westindische Buder und ber einheimische Runkel =, Aborn = und Rartoffelzuder und Sprup bie Preise bes Honigs febr berabgebrudt haben. Sobald man bei ben theuern meift auslandischen Beinen auf die Berfertigung ber Beine aus honig übergeben und bie Bienen burch eine mehr naturgemaße und weniger graufame Beife in ber Be-handlung vermehren wird, tann auch ber Bandel belebter und wichtiger werben, ber in frühern Jahrhunderten fo bebeutend war. Gegenwartig wird aus bem Magbe: burgifchen, aus ber Gegend von Merfeburg, Beigenfele, aus bem Sanneverfchen, Braunfcmeigifchen, Lunebur: gifden, nach Samburg und andern Geeftabten Sonig versenbet, bei welchem Bertebre berjenige Bonig, 3. B. aus ben norbteutschen Gegenden, welcher aus Baibebe= girten tommt, und welcher Saibebonig beißt, einen nies brigern Berth und Preis bat, als berjenige aus ganbern, wo feine mit Baibefraut bewachsenen Alachen vor-

fommen, fonbern wo bie Bienen ben Sonig aus Reps: und Bidenfelbern, aus Espargette, Buchweigen und Baum=, befonbers Lindenbluthen, bolen, wie im Dag= beburgifchen u. f. m., und welcher bei ben Sanbelsleuten Rrauthonig heißt. Auf bem Schwarzwalb und in ans bern gebirgigen Begenden, von Rarnthen, Steiermart u. bgl., wo wenig ober fein Wein aus Weinfloden ge= wonnen werden tann, beschäftigt man fich auch mehr mit ber Bermandlung bes Sonigs in Sonigmein, und mit bem Produciren und Bertriebe biefer Baare. Samburg handelt ben Luneburgifchen bei Tonnen von 336 Pfund. Der Sonig wird in Solland verschieden gehandelt, je nachdem ber Ort ift, wo er herkommt; ber von Bremen, hamburg, Luneburg bei Tonnen von 330 Pfund brutto, ber von Bourbeaur bei Faß ober Tierçons, mit 12 procent Tara, 2 procent Gutgewicht und 2 proc. Scontro. Much außer ten angeführten teutschen Gebirgs: gegenden befleißigen fich andere bes Rebenweins entbeb= renbe Norb = und Dftlander von Europa bes Sanbels mit Sonig und ber Benutung beffelben ju weinartigen Betranten; jum Soniggewinn bieten bafelbft bie großen Balbungen bie beffe Gelegenheit bar. In Rugland, Polen und ben gebirgigen Theilen von Ungarn wird ein farter Sandel mit Diefer Baare, Die auch von ba in bas Musland geht, getrieben; ben polnischen Sonig bringen bie Juden ungelautert und ungefeimt nach Dangig haupts fachlich, bann auch nach Elbingen, Breslau und Frant: furt an ter Dber, von wo aus er bann weiter verführt wirb. Der ungarische geht jahrlich ju vielen hundert Gentnern nach Pregburg, Fiume und Bucari; biefer wird überhaupt fur vorzuglicher gehalten als ber polnische und ruffifche; man unterscheibet ben ungarifden in rosniger oter rofenauer, und in banatifchen, in lichtbraunen und in folden, ber noch mit Bache vermifcht ift. Die gand: fchaften am fcmargen Meere lieferten von jeher vielen Sonig nach Konftantinopel. Den Sonig aus ber Rrim bielt man fonft bafelbft fur ben borguglichften megen feis nes überaus fugen, lieblichen und aromatifchen Gefcmads; auch aus ter Balachei, von Canbia und Natolien ging viel von tiefem Urtitel in Rrugen und Zonnen von vericiebener Große nach ber turfifchen Sauptftabt. In Frankreicher Stoße kach der Utrichen Hauptstadt. In Frankreich wird viel von dieser Waare gewonnen, und zum Theil in das Ausland, z. B. nach Holland über St. Malo, Landerneau Morlaix, Nantes, Bayonne, so wie über Marseille versendet. Der vorzüglichste darunter ist der von Narbonne; denn frisch ist er dick, von aromatischem Geruche und lieblich sügem Geschmacke. Der gelbe franzosische Honig ist aus Champagne, Touraine, Normandie und Picardie, ber weiße aus Roussillon, Languedoc, Gatinois und Provence. In Spanien liefern bie fublichen Provingen berrlichen Sonig; insbefonbere ift ber valengische megen feiner angenehmen Gußig= feit berühmt, und geht über Micante nach Stalien und anbern Banbern. Der Bonig bon ber Infel Malta geich= net fic burch feine fcone rofenrothe Farbe aus, fowie durch feinen vortrefflichen Gefcmad; er ift ein beliebter SandelBartifel an ben Ruften bes mittellanbifden Dees res. - Mufbemahrung. Der Sonig muß, hauptfachlich

für ben und bei bem Sanbel an fublen aber boch trod: nen und reinlichen Orten aufbewahrt und gegen Daufe, Umeifen u. bgl. mohl vermahrt werben; bann lagt er fich, befonders wenn er in großen Glafern ober in fteinernen Buchfen, mit ftartem in fluffigem Bache getuntten Papier überbedt und jugebunden wird, viele Sahre bin= burch gut aufheben.

Berfendung. Wenn Bonig im Sommer ober in Landichaften von befonders warmem Rlima verfendet werben foll, fo muß in ben Befagen, feien biefe nun Saffer ober Rruge, eine fleine Offnung ober ein Luftloch fein, bamit, wenn ber Sonig in Gabrung fommen follte,

bie Gefafe nicht zerfprengt werben. Sonigproben find befonders fur Apotheter febr nothig, weil viele Medicamente nicht allein einen reinen unver-falschten, sondern auch gefunden und giftfreien honig voraussehen. (Fr. Heusinger.)

HONIGLEIM, ein mit bereitetem Leimwaffer und etwas Effig vermifchter Bonig, ben man als Poliment bei ber Baffervergoldung auf Dolg, Papier u. bgl. braucht. Das Leimwaffer fann entweber aus feinem englischen Tifchlerleime, ober aus Saufenblafe, ober aus ben 26: gangen ber weißgegerbten Schaffelle, bes Ralbs: ober Schafspergaments, verfertigt werben. In England macht man ben Sonigleim auf folgende Urt: Dan vermifcht 2 Loth Gummileim mit eben fo viel Sonig, und verreibt biefes Gemifch auf bas Innigfte mit gelbem Dcher, ber ebenfalls auf bas Feinfte gepulvert worden ift. Will man verfilbern, fo fest man bem Bemifche, aus Bummi und Sonig, fatt der gelben Debererbe, fein geriebenes

Bleiweiß zu. (Fr. Thon.)
HON GSÄFTE (Mella) nennt man folche subftangiofe Fluffigkeiten, in benen eine bestimmte Menge Sonig (gewöhnlich 3 bis 4 Theile beffelben) aufgeloft enthalten ift, und welche bei gelindem Feuer, unter beffanbigem Ubichaumen, bis jur rechten Dide, abgebampft und bernach filtrirt worben find. Bon ber geborigen Confifteng bangt bie Birffamfeit und Dauer ber Sonig: fafte vornehmlich ab. Mis bergleichen fommen noch gegen= wartig in Officinen vor der Rofenhonig, ber Sauerhonig, ber Sauermeerzwiebelhonig und ber Sauerzeitlofenhonig. Um ben Rofenhonig barguftellen, nimmt man 4 bis 5 koth getrocknete Rosenblatter, übergießt sie mit & Duart kochenden Wassers, und nachdem sie die Nacht über einzeweicht gestanden, drückt man die Flüssigkeit durch ein Tuch, loset darin 2 Pfund Honig auf, kocht es mit demsselben auf, schäumet ihn ab, seihet ihn durch und dickt ihn hierauf bei sehr gelindem Feuer zur Sprupsdicke ein. Diefer auf folche Beife bereitete Rofenhonig bient fowol als ein ben Geschmad verbeffernber Busat bei Ubführtrantchen u. a. Arzneien, als auch in Berbinbung mit Borar und Gauern ju reinigenben und beilenben Dunbfaf= ten. Bur Bereitung bes Sauerhonigs lofet man 2 Pf. Sonig in 1 Pf. gutem Beineffige auf, focht ihn bann, schaumt ibn ab, seibet ibn burch und bidt ihn ebenfalls noch ein wenig ein. Man nimmt benfelben befonbers unter Gurgelmaffer, mifcht ibn ju fublenden Getranten und gibt ibn fur fich, ober in Berbindung mit anbern

Mitteln als einen kuhlenden, die Fieberhiße lindernden, Saft. Auf ähnliche Art werden die andern Honigfafte bereitet. (Fr. Thon.)

HONIGSCHEIBEN (Honigkuchen, Honigstaden, Honigwaben, Honigtasel) werden die in einem Bienensstod befindlichen, mit vielen regelmäßig gestalteten Löchern (Zellen) versehenen, und mit Honig angefüllten Taseln genannt, zum Unterschiede der Brutscheiben, welche die Brut oder Nachzucht enthalten. Gewöhnlich wird der Honig aus den Honigscheiben durch das sogenannte Seimen geschieden; doch wird derselbe auch hier und dort mit dem Gewirke in Fasser geschlagen, und ein solcher Honig heißt dann Rauh: oder Tonnenhonig, auch Scheibenhonig. Die vom Honige befreiten Scheiben werden serner durch Schmelzen und Reinigen zu Wachs bereitet, und es darf nicht mit dem Vor: oder Stopswachs, auch Bienenharz (Propolis) verwechselt werden. (Fr. Thon.)

HONIGSEIFE, eine wohlriechende flussige Seise, welche aus dem landwirthschaftlichen Producte des Hosnigs bereitet wird, und eine sehr weiche, sanste Haut, ohne nachtheilige Folgen, hervordringt. Man zerschneisdet weiße Seise (die aus Provencerol bereitet ist) in Spane, und reibt etwa 8 Loth derselben mit eben soviel weißem Honig, 4 Loth Drangenbluthwasser und 1 Loth gereinigter Potasche zusammen zur Salbe. (Fr. Heusinger.)

HONIGSEIM, der von selbst aus den Waben ober Bellen fließende Bonig, mit bem fogenannten Jungdernhonige einerlei. Gewöhnlich verfteht man aber unter geseimtem Sonig ben von seinem Gewirte, Bachse u. a. Unreinigkeiten geschiedenen und reingemachten Sonig. Diefes Honigseimen geschieht auf verschiedene Art. Gine ber besten Methoden ist folgende: Man läßt einen irdenen Topf, 2 Fuß weit und eben so hoch, machen, ftellt auf biefen einen andern eben fo großen Zopf, beffen Boben wenigstens einen Boll tief in jenen einpaßt, wie ein Sieb durchlochert und oben mit einem Deckel von Thon oder Aupfer, in Form eines Tortenpfannendedels, verfeben ift. Auf den durchlocherten Boden des obern Topfes legt man nun bie burchgeschlitten Bachstafeln (So: nigscheiben) schichtweise, legt glubende Roblen auf ben Dedel, ruhrt die Bachstafeln zuweilen um, und fahrt damit so lange fort, bis aller Honig burchgelaufen und das Bachs zuruchgeblieben ift. Diefes wird nachher noch besonders behandelt. Undere pflegen die Sonigscheiben auszupressen, welches aber nicht so portheilhaft ift. Mehre Methoben, ben honig zu seimen, findet man in Krunit Encyflop. 25fter Bb. S. 20—24. und in vielen Bienen: fdriften. Ein gut geseimter Sonig bebarf teiner weitern Reinigung; ift aber die Absonderung nicht mit geboriger Borficht geschehen, so tann man ben honig am besten reinigen, wenn man ibn in seinem gleichen Gewichte Cochenben Baffers aufloft, und ben mabrend bes Rochens erzeugten Schaum, ber fich auf ber Dberflache absonbert, mit einem Loffel abnimmt, bann bie Bluffigfeit burch einen wollenen Spitheutel gießt, und nun bei febr ge-lindem Feuer bis zur geborigen Dide wieder einfiedet. Der gereinigte Sonig (Mel depuratum) muß vollig

klar und burchsichtig fein und bie Consistenz eines biden Eprups besigen. (Fr. Thon.)

HONIGSTEIN (honigsteinsaure Thonerde). Mellites, kommt in gelben Octaebern vor, beren Grundstanten 93° betragen (vergl. Aug. Breithaupt bei Schweigger a. u. a. D. 1828. S. 356 fg.), und bessieht, nach Klaproth, aus 46 Saure, 16 Thonerde, ein wenig Kieselerde nebst Eisenoryd und 58 Krystallwasser, nach F. Wohler aber aus 41,4 Saure, 14,5 Thonerde (6,77 Sauerstoff haltend), 44,1 Wasser (39,22 Sauerstoff haltend), einer Spur Eisen, und noch einer Spur eines eigenen, wie auch schon Klaproth bemerkt, harzartigen Stoffes, nach welchem der verdrennende Honigsstein würzig riecht, und der in alle Salze mit überzgeht. Sehr mahrscheinlich haben, nach Huneseld, Honigstein und Bernstein einen gleichen Ursprung (vergl. Schweigger's Jahrb. der Chem. u. Phys. XXX. S. 114. XXXIV. S. 273. XLIX. S. 220.). (Th. Schreger.)

HONIGSTE!NSAURE, acidum melliticum, tam, mit Thonerde verbunden, bis jest nur im honigs fteine vor, worin fie Rlaproth zuerst entbedte, und, mit Thonerbe noch verunreinigt, aus dem gepulver= ten Steine burch Rochen mit Baffer barftellte, indem er bie Aluffigfeit von ber Thonerbe burch bas Filtriren Schied und abbampfte. Bauquelin gerfette bas Steinpulver mit toblenfaurem Rali, vermischte bie filtrirte Auf-lofung bes bonigsteinsauren Rali mit Salpeterfaure, und rauchte bas Gange ab, erhielt aber bie Gaure, als faures Ralifalz. Reiner, b. i. in weißen, außerft feinen, stern: formig gruppirten Rabeln, febr fauer von Geschmad, luftbeständig, in Baffer und Altohol leicht auflöslich, und nur in ziemlich ftarter Sige fcmelgbar, gewann fie &. Bobler, als er febr gartes Sonigsteinpulver mit einer concentrirten Milbammoniumlauge fochte, Die Fluffigkeit von der Thonerde abseihete und frostallifiren ließ, hierauf die reinen Salzfrostalle in Baffer aufloste, und mit essigsaurem Bleioryd niederschlug, bann bas ausgewaschene bonigsteinsaure Bleioryd mit Baffer anstuhrte, burch Schwefelwasserstoffgas zersette, die filtrirte Auflosung ber Honigsteinfaure gang jur Trodne abrauchte, und bas fo erhaltene weiße Pulver, in taltem Alfohol aufgeloft, ber freiwilligen Berbampfung überließ.

Die Honigsteinsaure hat viele Ahnlichkeit mit ber Dralsaure, durfte sich, gleich dieser, bisweilen bei Zerssetzung organischer Substanzen durch Salpetersaure bilben, und vielleicht auch in der Mutterlauge von der Bereitung der Dralsaure oder Schleimsaure (aus Zuder oder Summi) sinden. Reuerdings will sie Huneseld auch im Bernstein gefunden haben (f. Schweigger's Jahrb. der Chem. u. Phys. 1827. 2. Hest, S. 215 fg.). Die durch Einwirkung des Ukodols auf sie entstandene, in Basser sast unlöstiche, Substanz hat Wohler für eine Saure, welche am ersten noch der Benzoesaure ahnlich sein soll.

1) Honigsteinsaures Kali: a) neutrales, nach Klap= roth, in langen Nadeln, nach Wöhler, unbestimmt kry= stallisirt; b) saures, zuerst von Bauquelin bewbach= tet und als Honigsteinsaure beschrieben, nach Woh=

Ier in unfymmetrifchen, fechsfeitigen Prismen, fauer von Gefchmad und nicht viel leichter auflöslich als Beinftein. 2) Sonigfteinfaures Natron, nach Rlaproth in breifeitigen Tafeln, nach Bobler nur in feinen, feibenglangenben, oft ftrablig gufammengehauften Nabeln. 3) Sonigfaures Ummonium, nach Rlaproth in fechsfeitigen Gaulen, nach Bobler und G. Rofe aber in zwei verschiebenen, von einander unabhangigen, Formen froffallifirt (f. Poggensborff's Unn. ber Phpf. und Chem. 1826. VII. 3. S. 335.). Das Salz in ber einen Form bleibt einige Beit luftbeftanbig, und wird bann mildweiß, unburchfichtig, ohne Formveranderung; bas andere aber wird fogleich undurchsichtig, oder es bleibt oft nur die eine Salfte eis nes feiner Arnftalle und zwar fur immer flar, mabrend bie andere untlar geworden ift. 4) honigsteinfaurer Baryt, nach Bauquelin, in nabelformigen Arpftallen. 5) Sonigsteinfaurer Kalf, in leichten Floden und frustalli= nischen Rornern, ober in weißen, feinen, feibenartigen, biegfamen leichten Rryftallmaffen, Die fich wie Bergfort anfühlen. Das Galg enthalt über 21 P. C. Baffer. 6) Bo= nigfteinfaure Thon: ober Maunerbe finbet fich in ber Ratur als Sonigftein (f. b. Urt.). Wenn man, nach Bob= ler, eine Alaunauflofung mit bonigfteinfaurem Ammonium vermifcht, fo fallt ein weißes froftallinifches Dulver, worin fich nur 9,5 P. C. Thonerde und 48 Baffer finden, bas alfo ein faures Salg ju fein fcheint. 7) Do: nigfteinfaures Blei, getrodnet ein fcneeweißes, fchme: res, in Salpeterfaure auflosliches Pulver. 8) Sonig: fteinfaures Gifenoryd, ein ifabellgelbes, in Galgfaure auf: losliches Pulver. 9) Sonigfteinfaures Rupferoryd: a) ein fcon bellblaues, in Ummonium bunfelblau losliches, fry= ftallinifches Pulver, gegen 20 P. C. Baffer enthaltend, und an ber Luft, unter Aushauchung von Ammonium, febr fonell grunent; b) nach Bobler foll noch ein neutra: les, ebenfalls buntelblaues, aber gang anders froftalli= firtes, in jeber Luft unveranderliches Doppelfalz eriffiren. 10) Sonigsteinfaures Quedfilberorybul, ein weißer Dieberfchlag. 11) Sonigsteinfaures Gilberornd, ein weißes, mafferleeres Pulver, bas bei bem Erhigen fcmach mit Bifchen und unter Reduction bes Gilbers verpufft. 12) Sonigsteinfaures Gilberorybtali, von Bobler bei Ber: mifdung einer burch Galpeterfaure etwas fauren Muflo: fung von honigsteinfaurem Rali mit Gilberfolution, gu: fallig erhalten, in fleinen gerade fechefeitigen ftart glangens ben, burchfichtigen Prismen. Ubrigens liefern alle biefe Salze, sowie die reine Sonigsteinsaure selbft, in der trod-nen Destillation sehr viel Kohle, bagegen sehr wenig wasserstoffbaltige Producte (vergl. Klaproth in Sche-rer's allg. Journ. der Chem. III. S. 461. und beffen Beitrage jur dem. Kenntniß ber Mineralforper III. S. 114 fg. Bauquelin in ben Unn. ber Chemie. XXXVI. S. 203 fg. teutsch bei Scherer a. a. D. V. S. 566 fg. 3. Bobler in Poggendorff's Unn. ber Phyl. fg. 1826. VII. 3. S. 325.). (Th. Schreger.)

HONIGTHAU (Mehlthau) heißt jener mannaartige Buckersaft, ben die Blattlause (Aphidii Lam.) aus ihren Schwanzspigen, zum Theil auch die Baumblatter selbst ausschwigen und Manche fur eine Quelle des honigs ansehen,

welchen bie Bienen zc. fammeln. Er befteht aus einer flebrigen, bonigfugen Gubftang, welche am bidften bie jungern Reifer und Blatter ber fcmachen Baume, bes So: pfenste. immer an beren untern Flache wie ein Firnig ubergiebt, und burch Bufammengieben ber fleinern Gefage von ben gartern Pflangentheilen bie geborige Gaftecirculation bemment, Blatter und Reifer oft gang vernichtet, mithin ben Baumen an offenen Mauern febr nachtbeilig wirb. Einige Tage, nachdem fich ber Sonigthau eingestellt bat, erscheint auch, um bavon fich ju nabren, befonbers an ben Pflaumenbaumen, bie grune und blaue Fliege, melche fich bei marmer Bitterung binnen 2-3 Tagen aus ferorbentlich vermehrt, und ben Blattern und jungen Reifern ber Baume großen Schaden thut. Um Die Fliegen gu ver-treiben, befeuchte man die Baume bei trodner Witterung bie Boche hindurch 2-3 Mal febr reichlich mit Baffer, bem man, fo lange ber Bonigthau noch auf ben Baumen bleibt, ein wenig Rochfalz und eine Ginfterabtochung gufett. Mittels biefer verbunnten Salzlauge werben bie Fliegen zuverläffig getobtet, unbeschadet ber Baume, welche vielmehr bei Diefer Behandlung weit flarter treis ben, und beffer gebeihen (vergl. Dierbach in Geiger's Magaz ber Pharm. zc. 1826. Februarheft). Carpenter empfiehlt, als Mittel gegen ben Sonigthau in Sopfen= garten, Frauentafer babin verpflangen ju laffen, welche, gleich ben Ichneumonen, Die besten Raupenvertilger find (f. Dingler's polnt. Journ. 1828. XXIX. 4. G.

303 fg.).
HONIGVISIRER wird bas lange von starkem Drabte gemachte, einem Pfeifenrohrbohrer abnliche und mit eingefeilten Beichen verfebene, Inftrument genannt, melches man gur Untersuchung ber Bienenftode, in Rud: ficht ihrer Reichhaltigfeit an Sonig, gebraucht. Diefe Beichen, welche bie ungefahre Quantitat Bonig nach bem Gewichte ober Maage anzeigen follen, muffen fich nach ber Große ber Bienenftode richten, und ba biefe nicht einerlei Sobe und Beite befigen, fo fonnen auch jene Beichen nicht einerlei Entfernung haben, fonbern muffen bas Refultat von Erfahrungen fein. Dit biefem Biffrer flicht man vorfichtig in bas Gewirke und gieht ihn bann mit berfelben Bebutfamteit jurud. Je nachbem nun ber Draht viel ober wenig Sonig burchflicht, wird beffen Spige lang ober fury mit Sonig beflect fein, und ba-burch auf die Quantitat bes Sonigs fchließen laffen. Immer aber bleibt biefe Probe, bei aller angewandten Genauigfeit, unficher.

Honigwasser, s. unter Honig und Hydromel.
HONIGWEIN (Meht, Meet, Meth), hydromel vinosum, hydrom, vineux, idromele vinoso, ein aus Honigwasser, b. i. gutem, reinem Honig, der mit etwa gleichviel dem Gewichte nach, oder mit 5—8 Theilen Basser, je nachdem der Meth stärker oder schwächer außfallen soll, verdünnt worden ist, durch die geistige Gährung gewonnene weinige Flussigietit. Dieser Kunstwein war ein bei den alten Teutschen beliebtes, aber jeht nur noch am meisten in Steyermark, in der Schweiz, in Posten, in den westlichen Provinzen Rußlands, in der Moldau und Ballachei z. gebräuchliches Bolksgetrank, bessen

Bereitung selbst ben Buschmannern in Gutafrita nicht fremd fein foll. Er wird fo fabricirt: Man focht bas obige Bonigmaffer mit ober ohne Bufat von Sopfen, etwa 11,00 bes Bonigs, scaumt es ab, und fest ibm, wenn ber burd ein Saarfieb gelaufene und auf ein bamit fast vollzufüllendes Baschen zc. gezogene Absud nicht felbst fcon reich genug an Donig ift, als Gabrungemittel am beften Beinhefe ju, lagt bas Gange auf bem Tonnchen, beffen Spundloch leicht bedeckt, und das mit Sonigwaffer immer aufzufullen ift, acht Tage lang ober lans ger an einem maßig warmen Drte gabren, feihet es bann durch ein wollenes Zuch und zieht es auf luftdichte Glasflaschen. Dem Meth sett man am Schluffe ber Gab: rung noch Gewurze, 3. B. Coriander, Ingwer, Burgs nelten, Kalmus, Ballnugblatter, Salbei, Schluffelblumen, Sollunderblutben, die, getrodnet, einen Mustatellers gefchmad geben, Alant, befonters fur Brufitrante zc., ober ausgepreßte, mit Deth abgefochte, Beeren: und Fruchtsafte ju. Auch bloges Honigwasser gibt bei einige Monate langem Stehen an einem 20-28° Regum. warmen Orte durch Gabrung einen einfachen Sonig-Durch Busat von Safran wird er gelb gefarbt, aber betaubender.

Der Meth fällt um so vorzüglicher aus, je reiner und weicher das dazu genommene Wasser, und je besser ber honig war. Der weiße Meth aus Lindenhonig ist lieblicher von Seschmack, als der braunliche, dieser aber haltbarer. Er muß, genug abgelagert, klar, hell, sett und dig, geistig, von starkem Wurzgeruch und angenehm süßem Geschmack, wie spanischer Wein oder junzger Ungarwein sein. Er halt sich zehn und mehre Jahre, wird durch das Liegen immer mehr veredelt. Aber zu alter schweckt säuerlich aber kahnig; von moderigen Raassoder Wachsteilen bekommt er einen bittern, ranzigen Beigeschmack. Schlecht ist auch der zu wasserzigen trübe, rohe, noch zu junge von kadem honiggeschmack.

Wenig gewässerter und um so haltbarer honigwein enthalt, gleich allen Gusweinen, Weingeist mit vielem unzersetten Zuderstoffe umhüllt, wirkt baber erregend genug, hinterorein leicht berauschend, und einschläsernd. Zugleich treibt er Schweiß, und besordert die Ernährung. Man kann ihn vorzüglich bei Gicht, Abeumatismen, bei Anlage zu Schlagsüussen, bei Scorbut und scorbutischen Zusällen, bei Entkräftung, Auszehrung z., und für Resconvalescenten benutzen; bei Husten erleichtert er den Schleimauswurf. Zum täglichen diätetischen Gebrauch darf er nur wie Nachtischwein ober zum Frühflück in Keinen Portionen getrunken werden; er besördert dann die Leibesöffnung.

Aus Meth und Bierwurze, die man mit einander gabren last, entsieht das schwedische Setrant Malisol ober Midlete, aus mit Honig gegohrenen Tirschen oder Himbeeren das polnische Wischnigt und Malinnit. Aus Möhrenfaft und Honig kann man mit einigem Gewurze ein gutes Getrant machen, gleichwie aus Corinthen (1—2 Pf. auf 12 Pf. Honig). Durch verschiedene Mischungen werden Relage, Constantia ic. aus bem Meth nachs

gebilbet. Onoma, Beinmeth ift ein geiftiges Getrant aus Bein und Sonig. Manche fegen etwas Beinftein mit Salgfaure bem Meth ju, um ihm einen Beinges fcmad ju geben, andere verfeben benfelben mit Beingeift, um ihn ftarter und haltbarer gn machen. In Abysfinien gibt es sogar mit Dpium vermischten Meth. Bum Arzneigebrauch läßt man den honigwein mit diesem ober jenem Arzneifraut fochen, ebe er gabrt, ober auch bie-fes nach der Gabrung in einem Sadchen in ihn bangen. In den westlichen Provinzen Ruflands und in Polen hat man zwei Sorten Meth: ben weißen Liepiez aus weißem, und ben braunlichen in bas Rothe fallenben aus geringerm Bonig. Der erfte schmedt feiner und milb fußer, weil er wenig gewurzt ift; ber zweite aber, ber mehr Gewurz und hopfen erhalt, fallt, zumal zweijahrig, flarter, feuriger und berauschenber aus. Die gerina gern Bolfeflaffen machen auch Meth, indem fie bie Beis beln mit Baffer austochen, und die Fluffigteit bann gabren laffen. Noch tann man aus reinem Meth vielen guten Branntwein, und burch bie faure Babrung einen ftarten Effig gewinnen. (Th. Schreger.)

HONIGZUCKER, ein weißer, luftbestandiger und lieblich fuger Buder, ber fich in bem frifchen, tornigen, weißen Sonig icon freiwillig gebildet hat, und von ber tlebrigen Sonigmaffe durch wiederholtes Aufgießen von Beingeift getrennt werben tann. Prouft fand im fpanis ichen honig ben Buder von zweierlei Urt: einen wie Pflanzenzuder festen, und einen fluchtigen, aber weit fugern Schleimzuder. Bon bem erften, ber an Suge und Arpftallfirbarteit zwar nicht mit bem Robrzuder, boch mit bem Trauben = ober Rofinenguder vollig übereinkommt, erhielt er burch Behandlung mit Beingeift 39-40 Proc. Dehr gewinnt man nach Meinete's in Mahren verbefferter Methode (f. Desperus 1813. Nr. 4. S. 337 fg., wieber abgebrudt in hermbftabt's Museum der Raturwissenschaften zc. 1818. XIII. 2. 3. S. 152 2c.). Nach Caveggalli foll fich ber tornige Sonigzuder auch baburch leicht barftellen laffen, bag man dem gut abgeseimten Sonig pulverifirte Gierschalen über einem gelinden Feuer fo lange gufest, bis tein Aufbraufen mehr erfolgt, ibn bann eine Beit lang bei Seite ftellt, ben oben aufschwimmenben Schaum wegnimmt, bas Gange burchfeibet und froftallifiren lagt, mo fich bann nach einigen Monaten bie froftallinischen Korner ablegen. Dagegen verfichert Prouft, daß wenigstens der fpan. Sonig fich weber burch Entziehung anhangender Saure in Buder umwandeln laffe, noch etwas von gus gesetter Saure fich burch Rochen auflofe *).

Reiner Honigzuder ist in heisem Altohol ganz aufs löblich, läßt sich aber nicht so vollkommen, wie der Robrzuder, krystallisiren, sondern seine gehörig einges didte mässerige Auslösung gerinnt allmälig zu einer weis

^{*)} Buder aus honig stellen bie moldauer Juben so bar, bas sie biefen in hölzernen Gefäßen etwa 2 Wochen lang ber gartien Bintertatte aussehn, und ihn babei nur vor Schnee und Sonne sichern. Er wirb, ganz weiß und hart, ron ben breslauer Liqueurafabrikanten gebraucht.

Ben, bichten, bier und ba locherigen Daffe, bie unter ber Lupe als eine Gruppe lauter feiner Mabelden erfcheint. Much wird er burch lebenbigen Ralt ganglich gerfett, und nimmt einen widrigen Geruch und efelhaft bittern Gefcmad an. Bird ber Ralt burch Schwefelfaure wieber abgeschieben, fo bleibt eine Fluffigfeit gurud, welche ber Apfelfaure febr abnlich ift, und burch Galpeterfaure leicht vollends zur Dralfaure wird. Mittels Schwefelfaure unter bem Recipienten ber Luftpumpe ausgetrodnet, beftebt ber narbonnische, nach Prouft, aus 36,36 Roblens ftoff und 63,63 Baffer, in gewoonlichem feuchten Bu-ftanbe aber enthalt er 64,7 Pc. Baffer. Bei einer Temperatur weit unter bem Siedpuntte bes Baffers verliert er fchnell etwa 3 Proc. Baffer und fangt an fluffig gu werben. Dreißig Stunden lang in obiger Dipe erhalten, verliert er mehr als 10 Proc. feines anfanglichen Ge= wichts an Baffer, farbt fich buntelbraun, und icheint gum Theil gerfest ju fein (f. Philos, Transact, 1827, 11. S. 355. Teutsch in Poggendorff's Unn. ber Phys. und Chem. 1828. Nr. 2. S. 265., und in Dingler's polyt. Journal. XXVIII. 2. S. 148 fg.). Bu biefer Buckervarietat gehort offenbar ber Starkemehlzuder, fowie auch ber biabetische Buder und mahrscheinlich auch ber Traubenguder, Feigenguder ic. Alle find im Buftante ber Reinheit von einem iconen Beig, froftalliffren in Bargen, und find in ber gewöhnlichen Atmosphare luftbe-flandig (vergl. b. Art. Zucker). (Th. Schreger.) HONING (Phil. Ludw.), ein Rechtsgelehrter,

geb. ju Murnberg, wo fein Bater Gaftwirth mar, bes fuchte erft bie Schulen ber Baterftabt, bann bas Daba: gogium ju Salle, flubirte ju Altborf, vertheibigte 1710 un= ter Spis eine institutionum imperialium paraphrasis paratitularis, murbe 1711 ju Mitborf, nachbem er feine Inauguralbieput. De dispositione verfochten batte, Dr. ber Rechte, 1712 Abvocat ju Rurnberg, alsbann Confulent in ber Commentbur bafelbft, barauf Rath in ber Ballei Franken, endlich boch = und teutschmeifterischer Dofrath, und ftarb ju Unfange bes Juli 1759 in Murn: berg. Befannt ift er burch eine wegen beigefügter vieler Urfunden und Receffe ichatbare Deduction : Genuina ac solida facti species, nebft succincter Beantwortung ber nurnbergifden Obmotorum in Cachen Teutschorbens, contra bie Stadt Murnberg pro Reparier- und Erweiterung ber baufalligen Debenscapelle allba *). (Rotermund.)

Honinger (Nicolaus), f. Höniger.

HONINGER (Aemilian), ein Benedictiner und guter Dufifus aus Reuftatt in Franten, ließ im Jahre 1736 fg. von feiner Arbeit VI Diffen von 4 Stimmen mit Inftrumenten bruden +). (Rotermund.)

Hönir, f. Hänir. HÖNISVINR, Freund Bonire ober Sanere, wird Lote zweimal in Sauftlanga genannt. G. Hrungnir. (Schincke.)

HONITON. Martifl. in ber engl. Shire Devon. wo man bie breiteften Spigen im Reiche floppelt, und ein farfer Butterbanbel getrieben wird. Honkeny, Honkenya, Honkenia, f. Honckeny und Honckenya.

Honlage, f. Hondelage,

HONN ober HONE, 1) Georg Paul, auf Chnes, Rath und Umtmann ju Koburg, geboren zu Murnberg ben 12. Junius 1662, wo fein Bater, Paul, bamals Confulent war, ber 1689 als geheimer Rath in Koburg ftarb. Dahin tam Georg Paul, ein Jahr alt, mit feisnen Altern, und nachdem er ju Altborf und Groningen ben juriftischen Curfus vollenbet batte, machte er eine literarifche Reife burch England, Frantreich und Stalien. Eine Frucht biefer Reife ift fein Iter juridicum, quod jurium cultor per Belgium, Angliam, Galliam, Italiam jucunda cum utilitate instituere potest. Viteb. 1688. 12. Buerft mar er nach feiner Rudfunft (1687) in Roburg Regierungsabvocat, im folgenden Sabre Urdivar und 1694 Polizeirath. Ungufrieben mit feinem amtlichen Birfungsfreife begab er fich nach Meiningen und wurde bafelbft 1697 Dbervormunbichaftsrath, geh. Secretair und hennebergifcher Archivar. 218 Roburg an die meiningifche Berrichaft fiel, tam er 1699 wieber nach Roburg, ward baselbft 1705 Rath, Umtmann und Scholarch bes Gymnasiums, und blieb es bis 1739, ba er in ben Rubeffand verfest murbe, worauf er ben 21. Darg 1747 ftarb. Er gebort unter biejenigen Rechtsge= lehrten, die ihr Promotionsjubilaum erlebt haben. Gein Unbenfen erhalten feine Schriften, Die von guten Rennt: niffen und prufendem Forfcherfleife zeigen. Die bebeus tenbfte ift feine fachfen : toburgifche Siftorie ober Chro: nifa. Cob. 1700; berichtigt, verm. und fortgef. von C. &. Dobauer. Eb. 1792. 4. Sonn hat Die foburgifche Gefchichte (von 791 bis 1680) meiftens aus archivarifchen Quellen bearbeitet und mit vielen Urfunden bereichert, Die aber nicht überall gang correct abgebrudt find. Da er außerbem manche unerwiesene Rachricht aufnahm, und bas Bert ben Gefchmad feiner Beit tragt, fo mar eine verbefferte Auflage munichenswerth; allein bie Dogauer= fche Musgabe ift eine gang mislungene Arbeit '). In ber Abficht, bie mancherlei, vornehmlich bei Bunften und Sandwerken ublichen, Unredlichfeiten aufzubeden und bavor ju marnen, fdrieb Bonn ein Betrugeleriton, Rob. 1720; 4te Mufl. 1730; Leipg. 1743. 8., bas in einer vermehrten und verbefferten Geftalt hervorzutreten verdiente. 218 nugliche Borarbeit ju betrachten ift fein Lexicon topographicum Franconiae, in welchem alle, bes frantifchen Rreifes, Stabte zc. enthalten find. Murnb. 1741; Frankfurt und Leipzig 1747. 4. Unter feinen übrigen Schriften verdienen noch bemerkt zu werben: Biftorie bes von ben evangelischen Stanben 1661 gu Raumburg gehaltenen Convents. Frankf. und Leipz. 1704. 8. Wap= pen= und Geschlechtsuntersuchung bes fur= und fürstl. Sauses Sachsen. Cob. 1704. 8., mit 8 großen geneas logischen Tabellen in Kupfer und vielen eingebruckten

[&]quot;) S. holgichuber's Deductions : Bibliothet. Ifter 286. 5. 180. 490. 28 itl's Ber.

⁺⁾ Gerber's fer. b. Zonfunftler, u. Abelung gu 36: cher's Gelehrtenler.

¹⁾ Reue allg. teutsche Bibl. 2ter Bb. G. 260-270.

Bappen. Preußisches Ardnungsgedäcktniß. Schleuf. 1701. Folio. Durch seine Bemühung kam zu Koburg ein Waisenhaus zu Stande 2) (Baur.)

2) Johann Cornelius war ben 4. Mai 1656 zu Nürnberg geboren, studirte zu Altvorf Medicin, hielt baselbst eine öffentliche Rede über den Satz des Ammonius: äquora yrovç äquora Sequnevozi, quo quis rectius cognoscit morbum eo rectius sanat (auch in 4. gedruck) wurde 1678 Dr. Medicinae mit einer Disp. de trepanatione, machte eine Reise, trat 1679 in das Collegium Physicum zu Nürnberg und stard den 7. Jan. 1684. Er war vermuthlich Mitglied der kais. Academie der Nastursorscher; denn in ihren Ephemeriden (Ann. I. Decas II. Num. 176.) besinden sich von ihm Observat. de virgine a maligno morbo intersecta. cum gravissi-

mis post obitum symptomatibus *).

3) Paul, Georg Paul's Bater, geb. am 14. Aug. 1622 zu Rurnberg, wo sein Bater, Georg, Genannter des großen Rathes war. Paul studirte zu Altdorf, hielt daselhst 1642 eine Rede: De non speranda nova monarchia (unter dem Titel Corvus hians delusus in 4. abgedruckt). Die Doctorwürde erward er sich in Basel im Jahre 1649, mit einer Disp. de dignitatibus, abgedruckt in Dissert. Basil. Vol. I. Num. 15. Im Jahre 1648 wurde er Abswocat in Nürnberg, 1651 Consulent, auch ritterschaftlicher Rath, zog 1663 als Hosrath nach Koburg, wohnte 1678 als hennebergischer Gesandter von dem Hause Gotha dem franklischen Kreisconvent zu Nürnberg bei und starb als Gebeimerrath zu Kodurg den 5. Sept. 1689. Im I. 1668 stellte er zu Franksurt bei der so widrig anlassenen Wahl eines röm. Königs ein Bedenken aus, über die Desenssionsversassung der Stadt Nürnberg **). (Rotermund.)

HÖNNINGEN, Marktsleden am Rhein, im Kreise Reuwied bes preuß. Reg. Bezirks Koblenz mit 1100 E. hier und in ber Umgegend wachst ber rheinische Bleichert. In ber Nahe befindet sich das Schloß Ahrenfels. (R.)

HONNSCHAFT. Gin Ausbruck, womit man am Rieberrhein die "Gemeinde" bezeichnete +). (Al. Müller.)

HONOLD (Jacob), am 7. Aug. 1599 geb., ber Sohn eines Schneiders zu Langenau, kam 1610 auf bas Gymnasium zu Ulm, studirte von 1619 bis 1625 zu Straßburg, erhielt die Magisterwürde, las Collegia und war Lehrer und Erzieher bei dem Sohne des Dr. Agerius. Bald nach seiner Zurückunft nach Ulm hielt er eine Rede in hebrdischer Sprache: De Hierarchiis Angelicis, wurde 1626 Professor der Redaybysik, 1627 Lehrer der sünsten Classe und Professor der Metaphysik, 1628 Conrector und lehrte von 1633, da am Gymnasio nach Schmidts Tode kein desentlicher Lehrer des Hebrdischen mehr angestellt wurde, diese Sprache die 1656

privatim und hielt mit feinen Buborern ofters hebraifche Reben. 3m 3. 1634 wurde er mit Beibehaltung feiner Umter Pfarrer zu St. Bernhard in Soflingen und Gehülfe im Munfter, verlor aber Soflingen bald wie ber, weil nach ber unglucklichen Schlacht Die evangelische Confession verdrangt wurde. In der Schrift, consideratio Syllogistica, qua Syllogismi natura integra, ejusdemque proprietates et species variae diligenter perpenduntur (Ulm. 1644. 8.), lobt er nicht nur bie Er findung bes Prof. Joh. Sofpinian in Bafel, 512 Arten von Spllogismen ju machen, fonbern zeigt auch, auf welche Beife 9216 gang verschiedene Syllogismen tonnten ausgedacht werden. Im 3. 1647 wurde er Prebiger im Munfter ju Ulm, 1657 Professor ber Theologie und ftarb am 17. Mai 1664. Sein Bildnig ift 1660 in Fol. in Rupfer gestochen. Außer vielen Differt. fcbrieb er Synoptica explicatio Canonum Logicorum ad Methodum D. Dieterici informata (Ulm. 1633. 8.). De Pro Syllogismo et in specie de sorite et dilemmate itemque de Syllogismo inverso (ib. 1634. 4.) Systema Grammaticae (ib. 1643. 8.). Tabula Universalis affixorum in verbis, participiis et nominibus; Tabula omnium Conjugationum hebraearum (Tub. 1646.) Investigatio Radicum Bilb. Schidard's von S. berands gegeben (1649), Leichenpredigten zc. übersette auch Cicerouis Officia in bas Teutsche. 1643. 8.*). (Rotermund.)

Honoltstein, f. Hunolstein.

HÖNON (Philipp Heinrich), Doctor der Rechte und Prosessor, schrieb Disputationes politicae (Herborn, 1608. 8.); Quaestiones juris illustres (Ib. 1605. 8.) Disputatt. de diversis regulis juris antiqui (Jen. 1601. 4.) und starb 1648.**). (Rotermund.)

Honophriis, f. Onofrio.

HONOR, Ehre, Ruhm '). Die welterobernden Romer schätzen vorzüglich Tapferkeit (virtus) im Kriege, und suchen sie auch dadurch zu weden, daß sie nicht blos ihr, sondern auch dem Ruhme Tempel und Altare bauten und beide in die innigste Berbindung setzen. Die Tapserkeit erscheint bisweilen in Matronengestalt, häusiger aber in der mannlich ernsten, ja sogar in altlicher, der Ruhm aber als freundliche Göttin'). Quintus Fabius war es, welcher zuerst dem Ruhme einen Tempel erbauete'). Wo er eigentlich stand, ob

²⁾ Chladenii Progr. in ejus memor. Cob. 1747. Tengel's cur. Bibl. Ifter Ih. S. 1067. Schmerfahl's Rachr. v. jungft: versterb. Gel. Ifter Bb. S. 54-68. Will's nurnb. Gel.: Ler. 2ter Bb. Ropitsch Bus. 6ter Bb.

^{*)} Bill's ger. Abelung zum Jocher. **) Bill's ger.

⁺⁾ G. Dittermaier in f. Grunbfagen bes gemeinen teutsichen Privatrechts. §. 111. Rote 2.

^{*)} S. Benermann's Rachr. von Gelehrten aus Ulm, S. 327., der auch von seinem gelehrten Sohne gleiches Ramens und von bessen Schriften Nachricht ertheilt.

**) Witte, Diar.

¹⁾ Schriften über biesen Gegenstand: Beckii Commentat. in ben Act. sacr. saecul. academ. (Lips. 1800.); Thorlacii prolus. de aede Honoris et Virtutis apud Romanos in Dessen Opuscul. p. 177 sq.; Jablonski Spicileg. animadvers. de cultu virtutum sacr. apud gentes pros. (Trajecti ad Viadr. 1762.). 2) Augustin. de civ. dei. IV, 21. Virtus virili habitu comparet, quod a viro et viribus virtutis nomen derivetur juxta Cic. in Tuscul. I, 2. parazonium dextra tenet h. e. latum gladium, cui acies deest, pede altero galeam calcans. Honos vero inermis conspicitur et muliebri forma, absque corona, sinistra corau copiae tenens, dextra sceptrum s. hastam, imperium Honoris plerumque designans.

3) Vitruv. praes. lib. VII, 16. unb bazu Schneider. p. 16. Cic. de nat. d. II, 23.

in ber funften Region ber Stabt, vor ber porta Collina '), ober in ber erften an ber porta Capena, weiß man nicht genau. Bon bem Tempel am lettern Orte meint man, baß M. Marcellus nach ber Einnahme von Sprakufae ihn erneuert, a. U. 549, nach Cicero ') 20 Sahre fpa-ter '). Er beabsichtigte, bem Ruhme und ber Tapferkeit jugleich von ben erbeuteten Schagen einen Tempel gu bauen), allein die Pontifices, welche ihn weihen foll-ten, glaubten ihn nicht nach ihren Gefeben weihen gu tonnen, weil, wie fie vorgaben, zwei Gottern ein Tem-pel nicht geweihet werben burfe; benn geschabe eine Borbedeutung, fo miffe man nicht, von welchem Gott fie fomme, auch fonne man nicht zwei Gottern zugleich opfern "). Marcellus bauete nun einen zweiten neben bem erften 9). Er zeigte hierbei ber Jugend ben rechten Beg, ju Ruhm und Ehre zu gelangen, namlich burch Tapferfeit; benn es wurde bie Einrichtung getroffen, bag man nur burch ben Tempel ber Tapferfeit in ben ber Ehre fommen Fonnte 10). Der Ehre allein opferte man mit entblogtem Saupte, hingegen andern Gottern mit bebedtem 11). Dach bem Siege über bie Cimbern und Teutonen ließ C. Da= rius einen zweiten Tempel burch ben Architecten Mucius errichten, welcher zu ben vorzuglichsten Baubenfmalen Roms geborte 12).

Abgebildet sieht man die Tapferkeit und ben Ruhm auf Munzen oft 13). Honor in Gestalt eines Jünglings mit entblößtem Oberleibe, das Füllhorn im linken Arme, und die Lanze in der Rechten; die Tapferkeit in einer kurzen tunica, mit entblößter rechter Brust, den Helm auf dem Kopfe, die Lanze in der Linken, das Schwert in der Rechten, zugleich den rechten Fuß auf den Helm siellend 14). Andere Monumente von ihnen sind nicht mehr vorhanden. Nach Zosimus 13) ward eine goldene Tempelstatue der Virtus eingeschmolzen, um Rom von dem Gothenkönige Alarich, der es belagerte, loszukausen. Bon den unter den römischen Kaisern geschlagenen und mit dem Bilde dieser Gottheit gezierten Munzen siehe Eahell 16).

HONORAR [Honorarium, Chrenlohn, Ehrensold, Ehrenpreis')] ist die pecuniare Bergutung, die entweder für operae liberales, b. h. Handlungen, Berke oder Dienstleistungen, beren Werth eigentlich nicht nach Gelb geschaht werden kann2), gegeben wird, oder die nur als

Beweis ber Erkenntlichkeit, als gelegentlicher Bortheil angufeben ift 3).

Rach bem Rechtssusteme fonnen gewiffe Perfonen fur ihre geleiftete Dienfte Sonorar ober Remuneration fobern, obgleich ihnen folche nicht versprochen worben. Sierher gehoren Lehrer, ferner Abvocaten und Procuraten, Arzte, Chirurgen, Sebammen, Saugammen und Unterhandler bei Abschließung von Rechtsgeschäften*). Nach romischem Rechte fand in diesen Fällen nur eine Cognitio extra ordinem statt *). Die Größe der Remuneration ist nach billigem Ermessen des Richters zu bes ftimmen, und nur bei ben Abvocaten trat eine gefete liche Befchrantung ein 6). Über bas Sonorar ber Abvo= caten f. unt. Advocat. Die erften Lehrer auf ben als teften Universitaten wurden nicht vom Staate befolbet, fie lebten von Sonorarien, bie ihnen ihre Buborer begablten. Daber ftammen bie noch jest üblichen Collegien= gelber ober Sonorare, welche bie Canbibaten ber Facultaten auf Sochichulen ihren vom Staate icon befolbeten Profefforen zu bezahlen haben. Man fangt an, ben Dachtheil biefer alten Gitte unter gang veranberten Um= ftanden einzusehen, macht fich aber auch oft aus Un= funde ber Sache übertriebene Borftellungen bavon. Denn es fommt, wie man wol gefagt hat, bem Studirenden nicht von fern in ben Sinn, feinen Lehrer gleichsam als feinen gebrobeten Diener anzusehen, wenn er auch zu beffen und feiner Familie Lebensunterhalt beifteuern muß, ba ihm nicht unbefannt ift, bag aller Unterricht bezahlt merben muß und daß er verhaltnigmaßig nirgends wohlfeiler erlangt wird, als gerade in ben Collegien ber Profefforen, namentlich auf fleinern Universitaten, und wenn man bebenft, wie groß g. B. bei Theologieftubirenden bie Bahl berer ift, welche gar fein Sonorar entrichten. Bon bie= fer Seite ift wenig gegen die bestehende Ginrichtung ju fagen, auch ift es vollig unerweislich, bag ber Profeffor babei an feiner Burbe und Uchtung verliere, wol aber mag fie fur ben feinfühlenben Mann nicht wunfchenswerth fein. Un Collegiengelber knupft fich nicht felten Gewinn= fucht und Eigennut, infofern fich mancher Profeffor baburch veranlagt feben tonnte, aus einem wiffenschaftli= den Gegenstande mehre Collegien ju machen, bamit er bas honorar boppelt beziehe. Inzwischen ift bies bei bem jest überall ben Facultaten eingescharften Grundfage, in jebem Gemefter auf Bollftanbigfeit bes Unterrichts in ibrem Bereiche gut feben, nicht leicht mehr moglich und vielleicht gur Beit auf allen teutschen Universitaten ohne Beifpiel. Um bas augent numerum et aerarium ju realis

Arbeit ober Bemuhung, sonbern auch bie Subjectivität und gelftige Fabigteit bes Leiftenben in Betracht fommt.
3) In biesem Sinne bezeichnet ber Ausbruck Honorarium bas-

⁴⁾ Cic. de legg. II, 23. 5) Cic. de nat. d. II, 23. 6) über die Differenz zwischen Eiero's Angabe und Livius XXVII, 25. s. Wesseling in Observatt. II, 5. p. 159. 7) Liv. XXVII, 25. Polyb. II, 34. Plutarch. in Marcell. p. 314. Valer. Max. I, 1. 8. 8) Liv. et Valer. II. II. 9) So möckte Valer. Max. 1. l. separatis aedidus und Liv. l. l. addita aedes zu vereinigen sein. 10) Cic. in Verr. IV, 54. 11) Plutarch. Quaest. Rom. p. 266. 12) Vitruv. praes. lib. VII. 13) Hit's Bisterbuch. Aas. 13. Fig. 8. 14) Beger, Thesaur. Brandend. Tom. II. p. 626. 15) Zosimus V, 21. 16) Doctrina numm. vett. Vol. V. p. 83.; gegen benselben Görenz zu Cic. de legg. II, 23. 58.

zu Cic. de legg. II, 23. 58.

1) Bergl. über bie Bebeutung biefer Ausbrucke Morig in ber teutschen Monatsschrift, December 1792., auch Campe über bie Reinigung und Bereicherung ber teutschen Sprache. Braunfchweig 1794. II. S. 191 fg.

2) Beil nicht blos bie außere A. Encyll. b. B. u. R. Sweite Section. X.

³⁾ In biesem Sinne bezeichnet der Ausbruck Honorarium dasjenige, was freiwillig für unentgeltlich zu leistende Dienste gegeben
wird. L. 6. pr. mandat. (17. 1.). A. F. Trendelenburg de
honorario. Kil. 1775. 4) Fr. 1. p. 2. §. 1—7. §. 11. 14. de
extraordinar. cognit. (L. 13.). Fr. 1. 3. de proxenet. (L. 14.).

Donell. Comment. s. c. Lib. 12. Cap. 14. §. 5. 5) T. t. D.
de extraordinar. Cognit. L. 13. Donell. 1. c. §. 6. 6) Fr. 1.
§. 12. c. t. (L. 13.). Bergt. Glück's Commentar. V. §. 369
—373. S. 115—128.

stehen. Sie mussen aber möglichst frisch, biegsam, loder und so murbe sein, daß sie auf der Junge ganz schmelz zen, ihre gehörigen Buthaten: Honig, Mandeln zc., das nothige Gewürz, und ihren bekannten Bohlgeschmad haben und behalten. Geringer sind die hier und da seilen gemeinen Pfessertuchen, weiße und braune; die unächten Golde und Silberblattchen darauf sollte man ihres verz dachtigen Aupserz und Bleigehalts wegen Kinder nicht mitgenießen lassen. Schlecht ist dergleichen alte, verlez gene, milbige Baare, welche nach Moder zc. riecht und schmedt.

HONIGBRANNTWEIN, ein Branntwein, ber aus bem in Honigwaben und Wachs, aus welchem Honig abgestoffen ober ausgepreßt worden ist, noch zuruckgebliebenen Honig bereitet wird. Man schüttet namlich Basser über jenes Bachs, rührt Alles sleißig um, daß sich bie Süßigkeit ganz in das Wasser zieht, setzt dann Bierzhefe dazu, läßt die Mischung so lange gahren, dis die Stoffe, die bei der Gahrung emporgetrieben zu werden pflegen, ansangen zu sinken, worauf man die Masse auf bie gewöhnliche Beise brennt. (Fr. Heusinger.)

HÖNIGER auch HONIGER und HONINGER (Nicolaus) aus Konigshofen in Franken, in ber letten Balfte bes 16. Jahrh., hat fich als ruftiger Uberfeter be-Caelii secundi curionis descriptio de bello Melitensi a Turcis gesto historia nova (Basil. 1580. Fol.); bagegen Briève description de la Cour du Grand Turque (Paris 1542. 8.) in bas Lateinische (Basel 1577. 8.). Den 4ten Theil von Joh. Dieterici und Joh. Israel de Bry's Historia Americae (Francof. 1594. Fol.); ferner ber neueren Welt unnbt Indianischen Konigsreichs Neume unndt grundliche Siftori von allen Geschichten, Sandlung und Thaten ber hifpanier vnnb anderer Bolfer - ihrer Religion, Glauben u. f. w. burch Hieron. Benzon verteutschte er (Basel 1579. Fol., ibid. 1582. Fol.); besgleichen Levini Apollonii de Peruviae, regionis inter novi Orbis provincias celeberrimae, inventione et rebus in eadem gestis Libri V. (Basel 1582, Fol.) Johann Geiler's Weltspiegel oder Rarrenschiff über: trug er in bas Sochteutsche (Bafel 1574. 4) und anderes mebr. (Rotermund.)

HONIGESSIG, Essig aus honigwasser bereitet. Man nimmt gewöhnlich ben Schaum, welcher bei dem Sieden des Methes abgenommen wird, gießt Basser dazu, seihet dieses, wenn die Susigkeit darin vertheilet ift, durch, und läst es mit Beinessig vermischt drei Moznate lang liegen; man kann auch mit Wasser die Susigkeit aus ausgepresten honigwaben ausziehen, und die Flussigkeit zu Essig ansehen. Man bereitet auch Essig von reinem honig mit Basser, wozu man noch Beim sein, Pseifer, hese, gesauertes Brot und Sauerteig hinzusiget.

HONIGGESCHWULST, HONIGGESCHWÜR, Meliceris, Melislavium (von μέλι, mel und κηρός, cera) ist eine Art von Balggeschwulst, welche in einem Sade eine Art banner, wachs ober honigahnlicher Feuchs

tigkeit in sich enthalt. In ber Regel befinden sie sich unter der, aber unveranderten, Haut, im Zellgewebe, manchemal auch tieser. Sie sind ganz unschmerzhaft und dem Geschle nach meistentheils weich. Selten geben sie in Entzündung, noch seltener in Eiterung über. Sie wachesen langsam und bleiben auch in einiger Zeit unverandert, hier und da erreichen sie auch die Größe eines Hisnereies. Sie entstehen aus Quetschungen oder andern Berlehungen. Entweder werden sie zertheilt oder, wenn die Zertheilung nicht gelingt, mit dem Messer ausgerottet; wobei zu bemerken ist, daß der Sack, welcher sie umschließt, mit hinweggenommen werden muß. Die Operation ist das gewöhnlichste und sicherste. (Schweider.)

HONIGHANDEL; der Sonig ift ein landwirthschaftliches Product, welches in manchen gandern und Sandeleftabten einen großen Bertehr veranlagt; im innern Teutschland fest ber Bienenbesiger meift feinen gewonnenen honig an Die jundoft wohnenden Apotheter, Conditors und Ruchenbader, ober auch an Juden ab, welche ihn bann biefen Gewerbtreibenben, felten in ents fernte Gegenden bin, verlaufen, wobei bas barbarifche, bie Bienengucht gang nieberhaltenbe, Berfahren febr baufig beobachtet wird, daß die Apotheter, Juben u. a. fowere, gute Bienenftode in ben Rorben noch im Berbfte taufen, die Bienen mit Schwefel tobten, und bann mit Gemachlichkeit ben Sonig und bas Bachs ausnehs men. So lange biefem Unwefen nicht burch Belehruns gen über diesen Wegenstand (die auf allen moglichen Begen, insbesondere burch bie Regierungs : und Bolfe: blatter und Schulen gefchehen follten) gefteuert wird, tonnen fich bie Bienen nicht vermehren, inbem immer bie schwersten Stode vertilgt werden, und der Bienen= marter burchaus nichts vom Sonig jurudzubehalten pflegt, um feine Bienen felbft im Fruhjahr und Sommer gu futtern, wenn fie von ber Bitterung abgehalten werben, einzutragen. Die Gleichgültigfeit gegen Die Bienenzucht geht nun theils aus bem fchlechten Ertrag ber Bienen, welcher bie nothwendige Folge von biesem verkehrten Berfahren ift, und aus der Bernachlaffigung ber Probucte hervor, die aus dem Sonig bereitet werden ton= nen, befonders in neuefter Beit, wo ber mobifeile meftindische Buder und ber einheimische Runtel =, Ahorn = und Rartoffelguder und Sprup bie Preife bes Sonigs febr berabgebrudt haben. Sobald man bei ben theuern meift auslandischen Beinen auf die Berfertigung der Beine aus Sonig übergeben und die Bienen burch eine mehr naturgemaße und weniger graufame Beife in ber Be-handlung vermehren wird, tann auch ber Bandel belebter und wichtiger werben, ber in frühern Jahrhunderten fo bebeutend mar. Gegenwartig wird aus bem Magbe: burgifchen, aus ber Segend von Merfeburg, Beigenfele, aus bem Dannoverfchen, Braunfcmeigifchen, Bunebur= gifden, nach hamburg und anbern Seeftabten Sonig versendet, bei welchem Bertebre berjenige Sonig, 3. B. aus ben nordteutschen Gegenden, welcher aus Baibebes girten tommt, und welcher Saidehonig beißt, einen nie= brigern Berth und Preis bat, als berjenige aus gan= bern, wo feine mit Baibefraut bewachsenen Blachen vor-

fommen, fondern wo bie Bienen ben Sonig aus Reps: und Bidenfelbern, aus Esparzette, Buchweigen und Baum=, befonders Lindenbluthen, holen, wie im Magbeburgifden u. f. w., und welcher bei ben Sanbelsleuten Reauthonig beißt. Muf bem Schwarzwald und in an= bern gebirgigen Gegenden, von Karnthen, Steiermart u. bgl., wo wenig ober fein Wein aus Weinfloden gewonnen werben tann, beschäftigt man fich auch mehr mit ber Bermandlung bes Sonigs in Sonigwein, und mit bem Produciren und Bertriebe biefer Baare. Samburg handelt ben Luneburgifchen bei Tonnen von 336 Pfund. Der Honig wird in Holland verschieden gehandelt, je nachdem ber Ort ist, wo er herkommt; der von Bremen, Hamburg, Lüneburg bei Tonnen von 330 Psund brutto, der von Bourdeaux bei Faß oder Tiercons, mit 12 procent Tara, 2 procent Gutgewicht und 2 proc. Scontro. Auch außer ten angesubrten teutschen Gebirgsgegenden befleißigen fich andere bes Rebenweins entbeb= renbe Norb = und Offlander von Europa bes Sandels mit Sonig und ber Benutung beffelben gu weinartigen Getranten; jum Soniggewinn bieten bafelbft bie großen Balbungen bie befte Gelegenheit bar. In Rugland, Polen und ben gebirgigen Theilen von Ungarn wird ein ftarfer Sandel mit Diefer Baare, Die auch von ba in bas Mustand geht, getrieben; ben polnischen Sonig bringen bie Juben ungelautert und ungefeimt nach Dangig haupt= fachlich, bann auch nach Elbingen, Breslau und Frant: furt an ber Dber, von wo aus er bann weiter verführt wird. Der ungarische gebt jahrlich ju vielen hundert Centnern nach Pregburg, Fiume und Bucari; Diefer wird überhaupt fur vorzüglicher gehalten als ber polnische und ruffifche; man unterscheidet ben ungarifden in roeniger ober rofenauer, und in banatifchen, in lichtbraunen und in folden, ber noch mit Bache vermifcht ift. Die land: fchaften am fcmargen Deere lieferten von jeher vielen Bonig nach Konftantinopel. Den Bonig aus ber Rrim bielt man fonft bafelbft fur ben vorzuglichften megen feis nes überaus fußen, lieblichen und aromatifchen Befchmads; auch aus ber Balachei, von Candia und Ratolien ging viel von biefem Artitel in Rrugen und Tonnen von veridiebener Große nach ber turfifden Sauptftabt. In Franfreich wird viel von biefer Baare gewonnen, und gum Theil in bas Ausland, 3. B. nach Solland über St. Malo, Landerneau Morlair, Nantes, Bayonne, so wie über Marfeille versendet. Der vorzüglichste darunter ist ber von Narbonne; benn frisch ift er bick, von aromatischem Geruche und lieblich sugem Geschmacke. Der gelbe frangofische Sonig ist aus Champagne, Touraine, Normandie und Picardie, ber weiße aus Rouffillon, Languedoc, Gatinois und Provence. In Spanien liefern bie fublichen Provingen berrlichen Sonig ; insbefon-Dere ift ber valengische megen feiner angenehmen Gußig: feit berühmt, und geht über Micante nach Stalien und anbern ganbern. Der Bonig von ber Infel Malta geich= net fich burch feine fcone rofenrothe Farbe aus, fowie burch feinen vortrefflichen Gefcmad; er ift ein beliebter SandelBartifel an ben Ruften bes mittellanbifden Dees res. - Mufbemahrung. Der Sonig muß, hauptfachlich

fur ben und bei bem Sanbel an Fublen aber boch trods nen und reinlichen Orten aufbewahrt und gegen Maufe, Umeifen u. bgl. mohl verwahrt werben; bann lagt er fich, befonbers wenn er in großen Glafern ober in feinernen Buchfen, mit ftarfem in fluffigem Bachs getunkten Da= pier überbedt und jugebunden wird, viele Jahre bin= burd gut aufheben.

Berfendung. Wenn Sonig im Sommer ober in Lanbichaften von befonbers warmem Rlima verfenbet werben foll, fo muß in ben Gefagen, feien biefe nun Saffer ober Kruge, eine fleine Dffnung ober ein Luftloch fein, bamit, wenn ber Sonig in Gabrung tommen foute, bie Gefäße nicht zerfprengt werben.
Sonigproben find besonders fur Apothefer febr notbig,

weil viele Medicamente nicht allein einen reinen unverfalfcten, sondern auch gefunden und giftfreien Sonig voraussehen. (Fr. Heusinger.) vorausfegen.

HONIGLEIM, ein mit bereitetem Leimwaffer und etwas Effig vermifchter Sonig, ben man als Poliment bei ber Baffervergolbung auf Dols, Papier u. bgl. braucht. Das Leimwaffer fann entweber aus feinem englischen Tifchlerleime, ober aus Saufenblafe, ober aus ben 26: gangen ber weißgegerbten Schaffelle, bes Ralbs : ober Schafspergaments, verfertigt werben. In England macht man ben Sonigleim auf folgenbe Art: Man vermischt 2 Loth Gummileim mit eben fo viel Bonig, und verreibt Diefes Gemisch auf das Innigste mit gelbem Dcher, ber ebenfalls auf bas Feinfte gepulvert worben ift. Will man verfilbern, fo fest man bem Gemifche, aus Gummi und Sonig, fatt der gelben Debererbe, fein geriebenes

Bleiweiß zu. (Fr. Thon.) HON: GSÄFTE (Mella) nennt man folche subftangiofe Fluffigfeiten, in benen eine bestimmte Denge Bonig (gewöhnlich 3 bis 4 Theile beffelben) aufgeloft enthalten ift, und welche bei gelindem Feuer, unter ber flanbigem Ubichaumen, bis jur rechten Dide, abgebampft und bernach filtrirt worben find. Bon ber geborigen Confiftenz bangt bie Birtfamfeit und Dauer ber Sonig: fafte vornehmlich ab. 218 bergleichen fommen noch gegen= wartig in Officinen vor ber Rofenhonig, ber Sauerhonig, ber Sauermeerzwiebelbonig und ber Sauerzeitlofenbonig. Um ben Rosenhonig barzustellen, nimmt man 4 bis 5 Loth getrodnete Rosenblatter, übergießt fie mit & Duart tochenden Waffers, und nachdem fie die Nacht über eingeweicht gestanden, brudt man die Fluffigkeit burch ein Zuch, lofet barin 2 Pfund Sonig auf, tocht es mit bemfelben auf, icaumet ihn ab, feibet ihn burch und bidt ibn bierauf bei febr gelindem Feuer gur Sprupsbide ein. Diefer auf folche Beife bereitete Rofenhonig bient fowol als ein ben Geschmad verbeffernber Busat bei Abführtrantchen u. a. Urzneien, als auch in Berbinbung mit Borar und Gauern gu reinigenden und beilenden Dunbfaf: ten. Bur Bereitung bes Sauerhonigs lofet man 2 Pf. Sonig in 1 Df. gutem Beineffige auf, focht ibn bann, fchaumt ibn ab, feibet ibn burch und bidt ihn ebenfalls noch ein wenig ein. Man nimmt benfelben befonbers unter Gurgelmaffer, mifcht ihn ju fuhlenden Getranten und gibt ibn fur fich, ober in Berbinbung mit anbern

12. Observations sur l'hist. eccles. de Fleury. (Malines) 1726—29. 12. Dissertations hist. crit. sur la chevalerie ancienne et moderne, seculière et regulière. Par. 1718. 4. mit Kupfern. Mehre Schriften in Beziehung auf den Jansenismus und die Bulle Unisconite.

HONORIA (Justa Grata), war eine Tochter Conftantin's, des Mitregenten vom Raifer Sonorius, und ber Placibia, und eine Schwester Balentinian's III. In ihrem 16. Jahre wurde fie von Eugenius, einem vornehmen Sofbeamten, geschwangert, und gur Strafe basfur eingelerfert und bann nach Konftantinopel gesandt, wofelbst fie 14 Jahre lang in strenger Abgeschiebenheit aubrachte. Mube einer ihren Reigungen fo wenig gus fagenden Lebensweise, fandte fie burch einen vertrauten Gunuchen bem hunnentonige Attila einen Ring und ließ fich ihm zur Gemablin anbieten, und ihn bitten, fie als feine rechtmäßig verlobte Braut, nebst ber Salfte bes romischen Reichs als ihrem Erbe von ihrem Bruder zu fobern. Der Konig beachtete Anfangs ben Antrag nicht, bald aber nahm er ihn jum Bormande, eine Landerabtretung zu fodern. Sobald Honoria's abenteuerlicher Schritt in Konstantinopel bekannt wurde, sandte ber bortige Sof fie voll Abicheu nach Italien gurud, und ibr Bruber Balentinian vermablte fie fcnell an einen Unbekannten, um Attila's Foberung abweisen zu ton-(Rauschnick.)

HONORIAS war eine zur Zeit bes Kaisers Honozius gebildete und ihm zu Ehren so benannte Provinz. Sie bestand aus bem nordostlichen Theile Bithyniens und bem nordwestlichen Paphlagoniens. Die Hauptstadt der Provinz war Claudiopolis. Diese Stadt, wie auch Prussias und Heraklea gehörten zu dem bithynischen Theile, Cratia aber und Hadrianopolis und Tius zu dem paphlagonischen. Kaiser Justinian, welcher die Berwaltung zu vereinsachen suchte, zog Honorias und Paphlagonien unter dem letztern Namen zusammen und Honorias versschwand aus dem amtlichen Verzeichnis der Provinzach; (Pet. Friedr. Kanngiesser.)

HONORIATI heißen die Einwohner der Proving Sonorias, Procop. Goth. IV. 2. (P. F. Kanngiesser.)

HONORINUS wird von Augustinus ++) als ein romisscher Gott genannt, zu welchem der nach Ruhm Strebende flebete. Er gebort der spatesten Zeit an. (Schincke.)
HONORIO (Romualdo), ein unter ben Monchen,

HONORIO (Romualdo), ein unter den Monchen, besonders unter den Camaldulensern, zu denen er gehörte, sehr geschätzter Kirchencomponist in der Mitte des 17. Jahrhunderts. Es werden 7 bis 8 Werke angesührt, die gestocken worden sind. Sie enthalten 4 bis 8 stimmige Messen, 3 bis 5 stimmige Psalmen, medrstimmige Litaneien und Concerte. Seine Compositionen liegen größtentheils in Italien vergraben. (G. 11. Fink.)

††) de civ. D. IV, 21.

Honoriren, f. Wechsel.

HONORIUS. A. Erster abendlandisch = romischt Raifer, ein Sohn Theobofius bes Großen und ber Flat cilla, war ben 9. September 384 geboren und am 20. November 393 von feinem Bater jum Kaifer bes westlichen romifchen Reiches ernannt, beffen Regierung er 395 antrat. Diefes Reich begriff Spanien, Ballien, Bri tannien, die beiden Germanien, Belvetien, Binbelicien, Rhatien, einen Theil von Illyrien, Italien und Afrifa, außer Agypten, in fich. Bahrend ber Minderjabrigfen bes Honorius führte ber Bandale Stilicho, ber ein ge wandter Staatsmann und Felbherr und ein Berwandin bes Raifers war, fur ihn die Regierung. Bum Unglid fur ihn und bas Reich herrschte zwischen ihm und Rufinus, bem Bormunde bes morgenlanbifden Raifers, eine Eifersucht, ba jeder von ihnen bas Übergewicht in bei: ben Reichen haben wollte, woburch viele Berwirrung angerichtet und die Bertheibigung bes Reichs gegen aus martige Feinde barüber vernachlaffigt murbe. Balb nach bem Antritt ber Regierung bes honorius fcblog Stiliche in feinem Ramen mit ben teutschen und gallischen Bolfern Bertrage, und jog bann mit einem Beer nach Grie chenland, um biefe Proving, in die der Gothenfeldherr Alarich eingefallen war, bem morgenlandischen Reiche ju erhalten. Alarich mußte fich zurudziehen und murbe von bem romifden Beer eingeschloffen; boch Stilico ließ ibn, ob aus Absicht ober aus Berfeben, enttommen 1). 3mar wollte er ihn verfolgen, ber morgenlandifche Sof verbot es ihm aber aus Distrauen, und erklarte ihn überbem für einen Reichsverrather 2). Auf Stilichos Antrieb wurde ber rantesuchtige Rufinus burch ben Gothen Bainas um: gebracht; boch mar beffen Rachfolger Eutropius nicht meniger feindselig gegen ben Stilicho und honorius gefinnt. Der Comes Gilbo, ber bie Proving Afrika ver: waltete, wurde überredet, sich gegen honorius zu emporen und fich bem Arkadius ju unterwerfen. Diefe Ems porung mar um fo gefahrlicher; ba Rom allein aus Afrita mit Brotfrucht verforgt wurde. Stilicho gewann ben Bruder bes Gilbo, Dascezil; biefer brachte Gilbos heer jum Abfall, und ba Gilbo nach einer verlorenen Schlacht fich felbst entleibte, blieb Afrita bem abendlandischen Reiche unterworfen. Dascezil wurde gum Cohn feines Bruberverraths auf Befehl des Stilicho erfauft. rich, der unterbeg von feinem Beere jum Ronig ernannt worben war, brach 401 in Italien ein und brang bis über ben Do vor. honorius flüchtete von feinem ges wohnlichen Soffit ju Mailand nach Ravenna, Stilico aber jog alle Legionen aus Gallien und felbft aus Bris tannien berbei, um Italien zu retten, welches zugleich von einem teutschen Fürften, Rabagais, bedrobet murbe. Dos norius ließ sich mit Marich in Unterhandlungen ein, bis Stilicho aus Rhatien herbeieilte. Unerwartet erschien er, sprach bem verzagenden Kaifer wieder Duth ein und ftellte fich ben Gothen entgegen, benen er am 29. Mag 403 eine Schlacht lieferte, bie er zufolge bem Claus bian gewonnen, nach bem Drofius und bem Jornan=

^{*)} Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. XX. (von \$3 tis.).
**) Jornandes de reb. Get. c. +2. Marcellini Chr. p. 40.
ed. 1619.

^{†)} Auth. Const. XXIX, 1. Hierocles.

¹⁾ Zosimus L. V. c. 7. 2) Zosimus L. V. c. 11.

bes ') aber verloren hat. Gine zweite Schlacht foll balb barauf bei Berona gefdlagen worben fein *), beren Musfall auch buntel geblieben ift. Bielleicht murbe Mariche Bu: rudgieben aus Italien burch einen Tribut erfauft. Do: norius aber bielt mit bem Stillicho in Rom einen Triumph wegen ber Befiegung ber Gothen. Sonorius, ein fcmas cher, charakterlofer gurft, überließ fich, auch nachbem er bolljahrig geworben war, ganglich ber Leitung bes Sti= licho, ber ibn mit feiner Tochter Maria, Die ihm Gerena, eine Bruberstochter bes Raifers Theobofius gebo: ren batte, vermablte; baber find bie Begebenheiten bie-fes Kaifers von benen feines Schwiegervaters nicht ju trennen. Stilico wollte bie Berruttung im morgenlan-Difchen Reiche benuten, um die illprifchen Provingen bem Reiche des honorius einzuverleiben, und hatte beshalb mit bem Konige Marich, ber ibm bazu behulflich sein follte, eine Berabrebung getroffen. Ehe biese Unterneh-mung ausgeführt werden konnte, rudte Radagaises 404 mit einem großen Beere teutscher Bolfer über bie Donau und brang in Stalien ein. Das Beer ber Teutschen foll mebre bunberttaufend Dann betragen haben, benen Stilicho nur mit Dube 30 bis 40,000 Mann entgegenftel= Ien fonnte. Rabagais verwuftete und plunberte viele Gegenben Staliens, und belagerte bann Floreng. Er foll bafelbft mit einem Theile feines Beeres von Stilicho ein: gefchloffen, burch Sunger jur Ubergabe gezwungen und bann enthauptet worben fein 5); mahricheinlich ift aber fein Rudzug burch eine Geldzahlung erfauft worben. Etwa um biefe Beit, ober boch furz barauf, vermabite fich Sonorius, beffen erfte Gemablin, Maria, geftorben war, mit Termantia, ber zweiten Tochter Stillichos. Balb nachbem bie von Rabegais nach Italien geführten Teut: ichen über bie Alpen gurudgezogen maren, gingen 100,900 Banbalen, Sueven und Manen ben 31. December 406 über ben Rhein, zerftorten Maing, Borms, Speier, Rheims, Zournan, Amiens, vermufteten gang Gallien amei Jahre hindurch, und gingen bann 409 uber bie Pp= renden. Bahricheinlich maren es biefelben Scharen, bie unter Rabegais Stalien verwuftet batten. In Britannien emporten fich 407 bie romischen Rrieger und erhoben ben Marcus jum Raifer von Britannien und bem Ubend: lande. Balb barauf ermordeten fie ihn und befleibeten ben Gratian mit bem Purpur. Rach 4 Monaten theilte Diefer bas Schidfal feines Borgangers, und nun ward Conftantin, ein gemeiner Rrieger, jum Raifer ausgeru: fen. Diefer ging fogleich mit bem Beere nach Gallien uber, notbigte bie von ben Barbaren verfchont gebliebe: nen Stabte, ibn als Raifer anguerfennen, und fcbloß bann Baffenftillftand und Bunbniffe mit ben Teutschen. Sonorius fanbte ibm ben Gothen Garus entgegen. Confantin berfor eine Schlacht und mußte fich in Bienne einschließen. Diefer Drt murbe vergeblich gefturmt, und ba Conftantin Gulfe von ben ganbeseinwohnern erhielt, fam bas faiferliche Beer in Gefahr, und Garus fah fich genothiget, seinen Rudzug von ihnen zu erkaufen. Con-ftantin ging nun nach Spanien über, um auch biefes Land zu unterwerfen. Daselbst bewaffneten 4 Bruber, bie nabe Bettern bes Honorius waren, ihre Stlaven und Unterthanen zur Bertheidigung bes Landes; Constantin aber brachte eine barbarifche Rriegerfchar, Die Sonorier genannt, und aus Schotten, Mauren und Martoman= nen bestebent, auf feine Geite, übermand bie taiferlichen Bettern, ließ 2 bavon binrichten, und murbe auch in Spanien Gebieter. Unterbeffen mar Marich, ber lange in Epirus verweilt hatte, um mit Stilicho bie Illyrier ju unterwerfen, 408 in Moricum eingebrungen und verlangte eine große Summe als Entschädigung fur die Rustung seines Beers. Um ben Frieden ju erhalten, be- willigte Honorius auf ben Rath bes Stilicho bem Gothenfonige 4000 Pfund Gold 6). Stets willenlos, von frembem Ginfluß bin und ber getrieben, ließ fich Bono-rius von Gerena, ber Gattin Stilichos, überreben, nach Ravenna jum Beere ju geben, welches bafelbft gegen bie Gothen gufammengezogen mar. Das paßte aber nicht gu Stilichos Plan, ber beshalb burch ben Garus einen Muflauf erregen ließ, in ber Mbficht, ben Raifer von ber Reife abzuschrecken. Der blieb aber bei feinem Entichluß. Mittlerweile war ber Raifer Urfabius in Conftantinopel geftorben, und Sonorius wollte felbft babin geben, um Die Bormundichaft über feinen Reffen anguordnen, er ließ fich aber überreben, baß feine Gegenwart in Stalien nothig fei, und fandte ben Stillicho babin. Dipm: pius, ein argliftiger Beuchler, brangte fich an ben Rai: fer und flofte biefem Mistrauen gegen feinen Minifter ein, indem er ibn überredete, Stilicho fei Billens, ben unmundigen Raifer Theodofius aus bem Bege gu raumen und feinen eigenen Gobn Gucherius auf ben morgenlandifchen Raiferthron gu fegen. Die Rrieger, von Dlympius bagu aufgereigt, erregten einen Mufrubr, ermorbeten ju Pavia alle Freunde bes Stilicho, und Do: norius vermochte nur mit vieler Dube bem Blutvergies Ben ein Biel gu feben. Stilicho trat bie Rudreife an, um die Dronung wieder berguftellen und bie Schuldigen gu ftrafen; er murbe aber auf Befehl bes Sonorius, ben ber Dipmpius baju bewogen hatte, ermorbet. Durch Diefen thorichten Frevel batte ber fcmache Furft fich felbft feines treueffen Schubers beraubt, und fortan mar er ein Berkzeug bes Dipmpius, ber ihn zu vielen Graufamteis ten und Biberfinnigfeiten verleitete. Go gab auf feinen Rath ber Raifer ein Ebict, bag Alle, die fich nicht gur Patholifchen Rirche befannten, von ben Staatsamtern ausgeschloffen werben follten, und brachte fich baburch um feine tapferften Felbherren. Geine Gemablin Ter: mantia fandte Sonorius ihrer Mutter gurud. 218 bie romifden Rrieger und bie Burger ber italienifden Stabte bie Ermorbung Stilichos erfuhren, überfielen fie bie Beis ber und Rinder ber barbarifden Gulfsfrieger und ermor: beten fie; bagegen ichlugen fich bie Bulfevoller, mehr als 30,000 an ber Babl, ju Marichs Beer. Diefer mar gefonnen, auf billige Bedingungen ben Frieben mit Rom

⁸⁾ Claudianus de bell. Get. v. 582. Orosius L. VII. c. 37. Jornandes c. 30. 4) Claud. Honor. Cons. VI. v. 230-250. 5) Zosimus L. V. c. 26. Orosius L. VII. c. 37.

⁶⁾ Zosimus L. V. c. 29.

bestehen ju laffen; ber ichlechtberathene Sonorius aber wies alle feine Foberungen ab, und verfaumte es fogar, Die Rreundschaft bes machtigen Sarus beigubehalten. Der Arieg mit Alarich war nun unvermeiblich, boch traf Somorius folde verkehrte Anftalten bazu, daß ber unglud: liche Ausgang leicht vorherzusehen war. Alarich brach nun in Italien ein und jog bas Land verwuftend bis vor Rom. Um ihm, ben fie fir einen Freund Stillichos bielten, ju trogen, erwurgten bie Romer Gerena, Die Bitwe jenes ehemaligen Gunftlinges; bald aber verwans belte fich ihr Erot in Rleinmuth. Die Stadt wurde burch Sunger und Peft verheert, und Alarich endlich burch bie Lieferung von 50,000 Pfund Golb, 30,000 Pfund Gilber, 4000 toftbaren Gewantern, 3000 purs purfarbigen Sauten und 3000 Pfund Pfeffer jum 26: juge bewogen. honorius hatte ben Bertrag Alarichs mit Rom gebilliget und mit bem Gothentonige in ein freundliches Berhaltniß treten wollen, balb aber anterte er feinen Borfat und folog einen Bergleich mit bem Emporer Conftantin, ben er als Mittaifer anerfannte, und ber ibm bulfe gegen Alarich versprach. verfebrte Magregel mar auf ten Rath tes Dlympius er: griffen worten. Diefer Gunftling warb entlich auch burch die Cabale der Eunuchen gestürzt, und obgleich er sich nochmals empor bob, fiel er toch jum zweiten Male in Ungnate, und ftarb unter Beißelhieben. Nach tem Fall bes Dlympius fab fich honorius genothigt, bas Ebict, welches alle Nichtkatboliten von Staatsamtern ausschloß, aufzuheben, und nun tam ber tapfere beionische Felos berr Gennerib wieder in Thatigkeit, ber als Befehlshas ber in Dalmatien, Pannonien, Roricum und Rbatien Die Mannszucht bei ben Ariegern berftellte, bie Grengen gegen bas Gintringen ter Barbarenichmarme icutte und bem Reiche eine Berftarfung von 10,000 hunnen verfcaffte. Sonorius blieb flets bas Epiel feiner Soflinge. Der Prafect Jovius erregte eine Aufftand ber Leibmache, ber 2 Felbberren bas Leben toftete. Run berrichten ber Gunud Gulebius und ber Dberfte ber Leibmache Allos bich am hofe. Allobich ließ ben Eufebius vor ben Augen bes honorius zu Tobe prügeln, bafur ließ biefer ben übermutbigen Befehlebaber bei einem öffentlichen Aufjuge meudelmorten. Beibe Soflinge batten ben Raifer baju bestimmt, ben Bertrag mit Alarich nicht ju erfuls len, wodurch biefer aufs Reue ju Feindfeligkeiten gereigt wurde. Er jeg abermals ver Rom, erzwang burch bunger bie Ubergabe ber Statt, und erbob ben Stattpras fecten Attalus jum Raifer. Bum Glud für honorius war Affalus obne alle Klugheit und Salent. Alarich rieth bem Attalus, ben Derattionus in Libren gu befriegen, woburd er feine Dacht verftarft baben murbe. Statt beffen ructe er gegen Ravenna, ma fich honorius befand, ber ihm vergeblich bie Mitherrichaft angeboten batte und fcon im Begriff ju fleben mar, als einige antom= mente Rriegsicharen ibm ben Muth gaben, fich in ber feften Stadt zu vertheibigen '). Alarich, burch Attalus Unfabigkeit emport, nahm ibm bas Diabem wieder und

fandte es bem honorius. Da biefer aber ben Sarus bei fich aufnahm, wurde Alarich, bes Sarus Feind, ber über fo erbittert, bag er jum britten Dal vor Rom 10g, mit bem festen Borfat, es gu erobern. Jest war feine hoffnung, ben Gothenkonig auf eine friedliche Beife jum Abzuge zu bewegen, barum machten fich bie Bir ger Roms auf einen verzweiflungsvollen Biberftand ge faßt; baju tam es inbeffen nicht, benn bie Stlaven um Bausgenoffen verriethen die Stadt und öffneten am 24. August 410 um Mitternacht bas salarische Thor. Me rich erlaubte feinen Gothen, die Stadt 6 Tage lang m plundern; boch gebot er bes lebens ber wehrlofen Bir ger ju fconen, und bie Rirchen St. Deter und St. Dan als unverletliche Freifiatten zu achten. Diefem Gebote wurde aber, wiewol natürlich, nicht freng Folge geleiftet, auch mischten fich 40,000 Cflaven unter Die Sie ger und morbeten aus Rache ober habsucht. Die Etwe Ben waren mit Tobten betedt; gegen das weibliche Ge schlecht wurden bie unmenschlichften Greuel verübt, mb da die habsucht der wilden Arieger burch die ungeheum Beute noch immer nicht befriedigt war, fo marterten fie bie ungludliden Bewohner Roms, um fie gur Entte dung geheimer Schabe ju zwingen. Gleich bei bem Einruden hatten bie Gothen, um die Gegenwehr ju verbinbern, Feuer in einige Baufer geworfen, und ba in ber Befturgung Riemand an tofden tachte, fo verbrannte ein ansebnlicher Theil ber Stadt, worin viele ber bertlichten Tempel und Palafte befindlich maren. Die Debrzahl ber Burger wurde ju Gefangenen gemacht und auf offentlidem Martt vertauft. Das war bas ichrectliche Chids fal Roms und feiner Bewohner 1164 Jahre nach Er bauung biefer Stadt 1). Alarich verließ Rom am feche ten Zage nach ber Ginnahme und jog nach tem untern Italien, in ber Abficht, nach Sicilien und Afrita iberme geben. Auf diesem Buge farb er, und Atabulf (Abolub), fein Schwestermann, murbe fein Rachfolger. Diefer fant bei bem Gothenheere Placibia, bie Schwefter bes Sais fers Honorius, die ben Gothen in bie Bande gefallen war. Er vermablte fich mit ihr, und fohnte fich mit bonorius aus, beffen Bunbesgenoffe er nun wurde. Er verließ 412 Italien mit seinem Beer und ging nach Bab lien, um bie verlorenen Provingen bem romifden Reiche gwrudguerobern und fur fein Bolt ein Gebiet ju erfam pfen. Italien erfreuete fic nun mehre Sabre binburch ber Rube, und Sonorius, jest von befferen Rathen gelenft, fuchte burch Berabfepung ber Abgaben in ben 8 Provingen, bie am meiften gelitten, auf ein Sunftel, burch Bertbeilung berrenlofer Ader und burch Ausrufung einer allgemeinen Amneftie ben tiefgefuntenen Boblftand Staliens wieber ju teben. Babrend Italien von ben Gothen befett war, berrichte in Gallien und Spanien, von Honorius anerfannt, ter Ufurpator Conftantin. Gegen tiefen emporte fich in Spanien ter Graf Gerontins, erhob ten Maximus, einen bochft unbeteutenten Mann, jum Raifer, ging bann über bie Pyrenaen und überfiel

⁷⁾ Zosimus L. VI. c. 7-8.

⁸⁾ Sozemen, Hist. eccles. L. IX. c. 9-15. Oregius L. VII. c. 39. Precep. de bell. Vandal. L. L. c. 2.

ben Conftantin, beffen Gobn Conftang er gefangen nahm und hinrichten ließ. Den Conftantin belagerte er in Ur: les; bod ebe er bie Gtabt übermaltigte, rudte ber Felb= bere bes honorius, Conftantius, beran. Gerontius murbe nun von feinem Beere verlaffen und ermorbete fich felbft. Maximus wurde fpater bem honorius ausgeliefert, ber ibn binrichten lieg. In Conftantius, einem geborenen Romer von ausgezeichneten Eigenschaften, war bem tra: gen Sonorius ein neuer Schuger entftanden. Sonorius batte ibn an bie Spipe bes Beeres geftellt, mit welchem er Gallien wieber unterwerfen laffen wollte, und Conflantius bewies fich biefes Bertrauens wurdig. Er besfiegte ein heer von Franken und Alemannen, bie bem Conftantin ju Gulfe geeilt maren, bann gwang er biesfen, fich ihm ju ergeben, und fanbte ihn bem Sonos rius. Roch ebe Conftantin übermaltigt worten mar, er: fand in Gallien ein neuer Ufurpator, Jovin, bem fich balb gang Gallien unterwarf. Conftantius jog fich aus unbekannten Grunten nach Stalien gurud, und ber Go: thenkonig Abolph folog, misvergnugt über Sonorius, einen Bertrag mit Jovin, ber feinen Bruber Gebaftian auch mit bem faiferlichen Purpur befleibete, und ben Gothen Garus mit 10,000 Rriegern in feine Dienfte nahm. Abolph fohnte fich aber mit honorius aus, und übermand erft ben Garus, bann auch ben Jovin und Sebaffian. Bon nun an wurde bie Regierung bes Bo: norius von feinem Mufruhr mehr beunruhigt. Abolph jog über bie Pyrenden, um feinem faiferlichen Schwager auch Spanien wieder zu unterwerfen. Er überwaltigte Barcelona, murbe aber bafelbft 415 von einem Unban: ger bes Garus ermorbet; und Gingerif, Bruber bes Ga: rue, auf ben gothifchen Ehron erhoben. Diefer Barbar tieß Urolphs 6 Rinter erfter Che ermorben, und Placis Dia mußte als eine gemeine Gefangene mehre Meilen weit gu Bug neben bem Pferbe bes Dorbers ihres Gatten berlaufen. Balb murbe aber Gingerif gefturgt und Bals lia als Ronig ber Gothen anerkannt "). Bon biefem wurde Placibia fur 600,000 Maag Beigen losgefauft, und Ballia verfprach, fur ben honorius Spanien gu: rudguerobern. Er erfullte fein Berfprechen, und Sono: rius bielt 418 beshalb in Rom einen Triumph, gleich als ob er Spanien felbft erobert batte. Die Gothen lies Ben fich gufolge ber mit ibnen gefchloffenen Bertrage 419 in Uquitanien nieber, auch ben Franken und Burgun: bern murben bie ihnen von bem Ufurpator Jovin gugeftanbenen ganber in Gallien und in ber Germania prima von Sonorius bestätigt; Britannien aber und balb bar= auf auch Urmorifa maren fcon 409 von Sonorius fur unabhangig erflart worben, weil er fur bie Sicherheit bies fer Provingen burchaus nichts thun fonnte, und fie gu ihrer Bertheibigung felbst bie Baffen hatten ergreifen muffen. Rachbem Placibia von ben Gothen ihrem Bruber ausgeliefert worben mar, zwang biefer fie, bie Be= mablin tes Conftantius ju merben. honorius nahm bie: fen zu feinem Mitregenten an. Schon im fiebenten Do: nat feiner Regierung farb aber Conftantius, und bin=

terließ zwei mit Placibia gezeugte Kinber: bie Sono-ria und ben Balentinian. Der ichmache Sonorius bul-bigte Anfangs bem ftarteren Geifte feiner Schwefter, bebanbelte fie mit vieler Bartlichkeit und überließ fich ibrer Leitung; boch gewiß mit Unrecht wird er einer blutichan: berifchen Liebe ju ihr beschulbigt. Durch Die Rante ber Sofleute verlor Placibia ben Ginflug uber ihren Bruber, und ibre Burudfegung erregte endlich blutige und gefahr: liche Unruhen bei ben gothifden Rriegern ju Ravenna. Gie floh endlich mit ibren beiben Rindern nach Ronftan= tinopel, und wenige Monate nach ibrer Unfunft bafelbft fam Die Dadricht von bem Tobe bes Sonorius, ber nach einer 28jahrigen fcmachvollen Regierung am 7. Muguft 423 gestorben mar. Done lasterhaft ju fein, mar er einer ber unwurdigsten Monarden, bie je auf dem Kai-fertbrone gesellen baben. Nicht eine gute, menschliche ober fürftliche Eigenschaft zeichnete ibn aus; er blieb fein Leben lang am Berftanbe ein Rind, und gab burch feine elente Regierung ben Beweis, bag ein fcmacher, befdrantter Monarch ein großeres Unglud fur ben Staat ift als ber eigenwilligfte Tyrann 10). (Rauschnick.)

B. Påpfte.

HONORIUS I. aus Campanien geburtig aus einem vornehmen Gefchlechte, im Sahre 625 jum romifden Bis fchof ermablt, murbe balb nach feiner Babl in die Streit: banbel verwickelt, welche unter ben longobarben bamals uber ihren Konigethron zwifden bes Konigs Agilulfs Sohn Abelmald, ber geiftesfrant war, und Ariowale, bem Gemable von Abelmalbs Comefter, obmalteten, inbem er ben erftern, ber ben Beiftlichen und ber Rirche fich geneigt gezeigt, auf bem longobarbifchen Ehron gu erhalten fuchte. Allein es gelang biefes bem Papfie nicht, ba er es nicht einmal vermochte, bie transpadani= fchen Bifchofe von ber Partei Ariomalbe, obgleich biefer Urianer war, abzugieben 1). Sonorius mar feinem Charafter nach viel ju mild und friedliebend, als bag er ben Streit weiter batte aufrecht halten follen. Dies mar auch ber Grund, bag bie meiften Jahre feiner papftlichen Bermaltung unter Friede und Rube in ber Rirche borübergingen. In bem ju feiner Beit in ber morgenlandi= ichen Rirde erwachenden monotveletifchen Streite, in welchem fic ber Patriard von Konstantinopel Gergius mit einer naberen Belehrung an Sonorius manbte, trat biefer nicht nur bes lettern Unficht von Ginem Billen in Chrifto unbebingt bei, fonbern billigte auch alle Dag: regeln, welche ber Patriarch jur Beilegung bes Streites getroffen hatte 2), ein Schritt bes Papftes, ber ihm noch viele Sabre nach feinem Tobe vielen Tatel jugegogen 3). Bu feiner Beit gefchah auch, bag ber Ronig Cowin von

¹⁰⁾ über bie Geschichte bieses Kaifere find zu vergleichen: Gibbon's Gesch, bes Berfalls u. Untergangs bes rom. Reichs. Leipz. übers. Ib. VII c. 29-31. Buben's Gesch, b. teutschen Botts. 2ter Bb. Cap. 6-8.

¹⁾ Muratori, Geschichte v. Italien. 4ter Bb. S. 58. 59.
2) Honorii Epist. ad Sergium ap. Mansi, Tom. XI, p. 537 et
579. Baron. Annal. eccles. an. 633. 31 S. die hierher gehorigen Schriften bei Muratori a. a. D. S. 83.

Morthumberland sich zum Christenthum bekannte, weshalb der Papst auf des Königs Bitten dem Bischof von Yorf mit Zusendung des Palliums den Titel eines Meztropolitans ertheilte. Rachdem Honorius sich auch vielfach um den Ausbau neuer Kirchen verdient gemacht, andere mit großen Geschenken ausgeschmuckt, und, wie derichtet wird, die St. Peterskirche mit den Kupserplatten des Tempels des Jupiter Capitolinus hatte beden lassen '), starb er am 12. October des Jahres 638. Er ist nachmals in einem Concilium zu Konstantinopel 680 als Keher verdammt worden.

HONORIUS II., aus bem Gebiete von Bologna geburtig, bieß vorher Lambertus, mar guvor Bifchof von Beletri, murbe vom Parfte Paschalis II. jum Cardinals bischof von Oftia erhoben und von einer Partei nach dem Tobe Calirtus II. im 3. 1124 jum Papfte ernannt, mab: rend eine andere Partei ben Carbinal Theobald, ber fich Coleffin nannte, als folden icon ermablt batte; ba bie: fer inbeffen refignirte, fo blieb honorius im Befis ber papftlichen Burbe '). Und taum mar er tiefer Burbe ficher, als er ben machtigen Grafen Bilbelm von ber Rormantie megen feiner Vermablung mit ter Tochter bes Grafen Fulco von Anjou in verbotenem Grate in ben Bann erflarte. Bichtiger aber mar nach bem Jobe Beinrichs V. Die Ginmifdung tiefes Papftes in tie teutsche Ronigsmahl; benn meift burch bie von ibm gefantten Legaten und burch ben Ergbischof Albert von Maing geschah es, bag bie naberen Bermanbten bes lettern Raifers übergangen und ber ber Kirche immer icon wohlgeneigte Bergog Lotbar von Cachfen als Konig erforen wurde. Bor allem aber benutte Sonorius tiefe Belegenbeit, bie Bestimmungen bes wormfer Concorbats, bei beffen Abichluß er felbst als Cartinalbischof mit thas tig geweien mar, jur Erweiterung ber papftlichen Macht in ben bem neuen Ronige vorgeschriebenen Bedingungen burch bie Berordnung wieder zu beschranken, bag bie Rirde fortbin in geiftlichen Dingen eine freie Babl bas ben folle, Die weber burch Turcht vor bem Ronige ergmungen, noch burch bie Begenwart bes Furften beidrantt ober burch Empfehlung gebunten merten turfe "), eine Beftimmung, die fur bie Freiheit ber Bifchofewatl in Teutschland offenbar von bedeutenter Bichtigfeit mar. Lothar gab ferner auch ju, daß zwei Bifchofe bem Papfte feine Babl anfundigen und von biefem bie Bestätigung einholen mußten, wofur balb barauf Donorius aus Dant: barteit gegen Botbars Billiabrigfeit ben Bergeg Conrab von Franken, ber fich jum Gegentonige aufwarf und vom Erzbischefe von Mailant im 3. 1128 bie Rrone Italiens auffegen ließ, in ben Bann erflarte und bamit feinen Anbang zerftreute). Beniger gunftig fur ben romifden Stubl entete ber Streit biefes Parites mit bem Grafen Roger von Siellien, ber fic nach tem Jobe Bilbelms, herzogs von Apulien, des letten naben Sprife lings Robert Buiscards, mit bem Bergogstitel ber Bin ber Apulien und Calabrien bemächtigte und bald übend als herr anerfannt warb, ohne bem Papft ben bulbe gungseid zu leiften, ber aber ohnebies auch nicht geneigt mar, Roger'n im Befige biefer ganber gu laffen. 26 daber Roger ihm mit bem Anerbieten der hulbigune entgegenkam, schleuberte er von Benevent aus nicht bie ten Bann auf ihn, ben er mehrmals wiederholte, for bern trat ihm im 3. 1128 mit bewaffneter Dacht, unter Beibulfe mehrer verbundeter Furften in Apulien, Die fic Rogers herrichaft nicht untergeben mochten, entgegen; allein sein Kriegsbaufe mar viel zu schwach, als bag er fich mit Rogers Beer batte meffen tonnen; benn bab wußte biefer ben Papft mit feiner fleinen Streitfchar fe in die Enge zu treiben und burch hungerenoth in foige Gefahr zu feten, bag honorius frob mar, als Roger einwilligte, ben Bergogstitel von Apulien und Galabrien von ihm anzunehmen und ihm ju Benevent ben Bafelleneid ju leiften '). Übrigens foll honorius nicht obne gelehrte Bilbung gemefen fein und ben Umgang mit ge lehrten Geiftlichen gelucht haben. Bon ibm felbft find nur einige Briefe über firchliche Berbaltniffe vorhanden. Er farb im Februar bes 3. 1130, nachtem er bie papis liche Burbe funf Jahre gehabt.

HONORIUS III., ein Romer, hieß vorber Cencius Sabelli, mar zuerft Domberr, von Coleftin III. jum Cardinaldiaconus, von Innocena III. jum Cardinalpres boter und als folcher am 18. Jul. 1216 ju Derugia als Innocengens Nachfolger jum Papfte erhoben morben. Der alles bezwingente Geift biefes feines Borgangers berrichte in ihm zwar feineswegs, benn ungleich nachfichts roller und fanfter in feinem Charafter wollte er, wie er felbft erklatte, lieber in Milte, als mit Strenge verfahren; allein bas Streben ber Curie, bie Ihrone ber Belt mit allen Banten an ten apoftolifden Stubl ju feffeln, leuchtet boch auch aus feinen Danblungen überall gang flar bervor. Es mar ihm taber gewiß nicht unerwinficht, bag balt nach feiner Babl ber jum Raifer von Konftans tinopel ernannte Graf Peter von Aurerre auf feiner Reife querft nach Rom fam, um fich vom Papfte fronen ju laffen, obgleich eine folde Raifertronung nicht gu Rom, fonbern vom Patriarchen ju Konftantinopel gefchenen mußte, wesbalb fich honorius auch febr burch Bitten befturmen ließ und nachmals beim Patriarden gleichfam um Entiduldigung bat, tag er anicheinend in teffen Rechte eingegriffen babe "). Chen'o griff er in ber Stellung eines Dberberen und Richters in bie Berbaltniffe Englands ein; tenn fein legat mußte nicht nur auch von tem jungen Konige Beinrich III. ben Lehnseid für ben apofiolifchen Stutl abnetmen ") und fich bas Ber ipreden bes jabrlichen Binfes an bie romifde Rirche er-

⁴⁾ Platina p. 84. Beila eccles. Histor. L. II. c. 12. 5) Pandale Pis, vita Honorii II. ap. Miratrin. T. III. p. 421. 6) Anonymi narratio de electione Letharii in Stanfd.autr's Urfundandud sur geldenen Balle Nr. 8. Creo Frising. Chrem. an. 1123. 7: Raumer Gedenfaufen 1fter Br. S. S.S.

S' Giannone's Gefdicte bis Cinigreichs Reapel Ler Bb. S. 111. Ser's Gefdichte Italiens Ster Bb. S. 7. 8. Kaumer hobentaufen. ifter Bb. S. 875. 9' Raynald Annal, eccles, an. 1217. Naumer hobenftaufen. ifter Bb. S. 818, 10) Hame History et England, T. II p. 400.

theilen laffen, fonbern er brobte felbft balb barauf bies fem Ronige auch mit bem Banne, wenn er bie Bitwen ber Ronige Richard und Johann, Berengaria und 3fabella, die bes Papstes Beiftand angerufen, in ben ihnen zugesprochenen Einkunften und Rechten beeintrachtigen werbe. In gleicher Beise trat er in ben Streithandeln ber Konige Philipp von Frankreich und Jatob 1. von Arragonien als entscheibenber Richter auf und unterfagte jenem unter Undrohung bes Bannes jebe weitere Befeb= bung bes lettern. Der bamalige Ronig ber Infel Dan, Reginalb, glaubte baber in feiner Beforgniß gegen Eng= land fein fichereres Rettungsmittel feiner Freiheit finben gu fonnen, ale fein fleines Ronigreich ber Dberlebnsberr: lichfeit bes romifchen Stuhls ju untergeben und Bafall bes beiligen Petrus ju merben. - Bor allem aber mar Diefem Papfte feit ben erften Tagen feines Pontificats bie Forberung eines neuen Rreugzuges ber wichtigfte Begenstand seiner Bemuhungen, indem er in Rundschreiben nicht nur allgemein zur Theilnahme an der Befreiung des heiligen Landes aufsoderte, die Geistlichen zur Bei-steuer und namentlich zur Entrichtung des Zwanzigsten ihrer Einkunfte ermahnte, die geistlichen Ritterorden als stehende Kriegsmacht im Morgenlande durch neue Vorrechte und Begunftigungen ermunterte, fonbern auch alle Sinberniffe eines folden Unternehmens binwegraumte und in neuen Unordnungen und Dagregeln, welche bie Sache bes Morgenlandes nur irgend forbern fonnten, unermublich war, obgleich bie Wirkungen feiner Thatigfeit feinen Bunfchen bei weitem nicht entsprachen; benn unter allen Furften bes Abenblandes mar es nur ber Ronig Un= breas II. von Ungarn, ber fich ju einer Beerfahrt in bas Morgenland bereitwillig fand, mahrend andere Streit= haufen von Kreugfahrern fich juerft nach Portugal be-gaben und bort ihre besten Krafte im Rampfe gegen bie Mauren vergeubeten, feineswege jur Bufriebenheit bes Papftes. Um fo mehr brang biefer nach Otto's IV. Tobe in ben Konig Friedrich II., bas icon fruber gethane Belubbe einer Kreugfahrt ju erfullen, jumal nachbem bie: fer, ber nun auch nach ber Raiferfrone trachtete, feinen Sohn Beinrich gum romifden Ronige hatte erheben laffen und baburch bei bem Papfte fich manche 3meifel an ber Aufrichtigkeit feines Berfprechens, Die Rronen Teutsch= lands und Siciliens nie vereinigen ju wollen, ju regen anfingen. Bis bahin, alfo bis jum 3. 1220, hatte über bie Ungelegenheit bes Rreugzuges zwischen beiben ein im Bangen febr freundlicher, von Geiten bes Pap= ftes jedoch immer jugleich auch ermahnenber und ermun: ternder Briefwechsel ftattgefunden und nachfichtsvoll hatte Sonorius, ba Friedrich fich immer fehr bereitwillig er-flarte, die bestimmte Frift ber Kreugfahrt mehrmals weiter hinausgeschoben. Seit ber in biesem Jahre erfolg-ten Erhebung heinrichs jum romischen Konige aber ver-mehrten sich die Besorgnisse des Papstes unverkennbar, und obgleich Friedrich, bevor er seinen Zug nach Italien gur Raiferfronung antrat, die Unruhe bes Papftes megen Beinrichs Erhebung, beffen Argwohn megen Bereis nigung ber teutschen und ficilianischen Rronen und feine Ungufriebenheit megen Bergogerung bes Rreugguges auf

alle Beife zu beschwichtigen fuchte, fo traute ibm Bo= norius bennoch nicht gang; benn nachbem Friedrich nach Befeitigung ber ftreitigen Angelegenheiten in Combarbien seinigung ver sieden Angelegenberten in Combatoten sich Rom mehr naherte, ließ jener ihm gewisse Bertragspunkte in Betreff Siciliens, verschiedener Landergebiete
und der Rechte und Freiheiten der Kirche vorlegen, von
deren Zugeständniß und Bestätigung Friedrichs Einzug
und Kaiserkrönung in Rom abhängig gemacht wurde.
Der König verständigte sich mit dem papstlichen Bevollmachtigten über bie vorgeschriebenen Punfte und erhielt barauf am 22. November 1220 in ber Petersfirche aus bes Papftes Sanben Die Raiferfrone. Friedrichs Rach= giebigfeit in Die Bunfche bes Papftes, mehre gu Gun= ften ber Rirche gegebene Befete über Die Freiheiten ber Geiftlichen, gegen Reger ic., sowie die abermalige Un-nahme bes Kreuzes mit bem Bersprechen ber balbigften Erfüllung seines Gelübbes hielten bas gute Bernehmen zwischen beiben noch ferner aufrecht, besonders nachdem Sonorius alle seine Wunsche über ben Umfang bes Kirdenftaates, ben Kreuggug und bie Rechte ber Geiftlichen erreicht hatte. Die Sache bes Morgenlandes burch bals bige Gulfe aus bem Occibent wieber mehr emporguhes ben, blieb auch jest noch fein eifrigftes Bemuben, und wie er felbst für fie bie bebeutenbften Opfer brachte, 3. B. in feinem britten Regierungsjabre 20,000 und im funften 30,000 Mart aus eigenen Mitteln fur ben Rreuggug verwandte, fo fing er mehr und mehr auch an, ba Friedrich im 3. 1221 ben Ermahnungen und bringenben Bitten bes Papftes wiederum neue Grunde jum Muf= foub entgegenzuftellen hatte, mit fleigenbem Rachbrude und mit gunehmenbem Ernfte auf Die Erfullung bes Belubbes ju bringen, befonders nachbem ihm ber aus Agup= ten kommenbe Sochmeister bes teutschen Orbens Der-mann von Salza bie traurige Nachricht vom Berlufte Damiette's und von ben Berwuftungen in Jerusalem burch Corrabin überbracht hatte. Sonorius fprach jest in feinen Briefen an ben Raifer fcon gang unverholen von einer offenen gebbe mit ber Rirche bei langerem 36= gern, und erflarte ihm unumwunden, bag bie Chriften: beit feineswegs gang mit Unrecht die Schuld ber fcreds lichen Unfalle im Morgenlante auf ibn, ben Papft, werfe, ba er nun ichon funf Sahre lang eine viel ju große Rach= giebigfeit und Geduld gegen ihn bewiefen habe. 3m 3. 1222 fand swifden beiben ju Beroli eine Bufammentunft ftatt, in welcher Friedrich ben Papft burch neue Gelob= niffe wieber gufrieben gu ftellen mußte, auch verschiebene Bwiftigfeiten uber bie Behandlung ber Geiftlichen in Upulien beigelegt und eine Berfammlung fur bas nachfte Sabt verabrebet murbe, in welcher alle bas Morgenland betreffenben Berhaltniffe naber berathen werben follten. Gie wurde im 3. 1223 ju Ferentino gehalten. Der Papft und ber Raifer, nebft bem Konige Johann von Jerusalem waren perfonlich zugegen; honorius ließ fich zwar nochmals bewegen, Die Kreuzfahrt bis in bas 3. 1225 binauszuschieben; um aber bas Intereffe bes Raifers noch enger mit ber Sache bes Ronigreiches Jerufalem ju verfnupfen, gefchab von ibm ber Borfchlag gur Bermab= lung bes Raifers mit ber Tochter bes Ronigs von Jerusalem Jolante, als Erbin biefes Reiches. Der Raiser fing nun wirklich an fich ju ruften, um ben Papft von ber Reblichfeit feiner Berfprechungen ju überzeugen, und Dies fer lettere war nicht minder thatig, die Theilnahme an ber Sache bes Morgenlandes in Europa mehr angures gen. Allein ber bei ben übrigen Ronigen und gurften, namentlich in Teutschland, Frankreich und England, bers umreifende Ronig von Jerufalem fand überall fo geringes Interesse fur bas beilige gand und bie Schreiben bes Papftes, so wie bie Ermunterungen feiner Legaten batten so wenig Wirkung, daß Honorius im 3. 1225 sich ju einem neuen Bertrage in Rudficht bes Kreugzuges verftehen mußte. Er wurde zu St. Germano abgeschlofs fen und fette fest: ber Raifer folle unfehlbar bie Rreugfahrt im 3. 1227 antreten, eine bestimmte bewaffnete Dacht ruften, eine gewiffe Anzahl Schiffe in Bereitschaft feben und zwei Jahre lang in Palaftina verweilen; verfaume er bie festgefette Brift ober erfulle er eine ber verfprochenen Bestimmungen nicht, fo folle ibn ohne weites res der Bann treffen. Dun entzweite fich aber ber Rais fer bald barauf mit feinem Schwiegervater, bem Ronige von Berufalem, und fast zu gleicher Beit gerieth er auch mit bem Papfte in einen heftigen 3wift über bie Bes fegung von funf in Italien erledigten Bifchofeftublen, bie fich Honorius ohne Rudficht auf bes Raifers Recht erlaubt hatte; und taum mar biefer Streit burch ben Drbensmeifter Bermann von Galga als erwähltem Schiebsrichter, nachdem man fich gegenseitig die bitterften Mu-Berungen und beftigften Ertidrungen erlaubt hatte, wies ber beigelegt, als Friedrich in neue Streithandel mit den Iombarbifden Stabten trat, Die abermals Sabre lang feine Abstigteit in Anspruch nahmen. 3mar hatte schon frus ber (1217—1220) auch der Papst selbst mit mehren dies fer Stabte wegen Belebnung über eine Ungabl fogenanns ter Mathilbifcher Guter und mancher Reichelanbe in Streit gelegen, indem fich manche Stadte, g. B. Bologna, mebrer biefer Besitungen bemachtigt batten, und honorius hatte bamals verschiedene jener Stabte mit bem Banne gu fcreden gefucht; allein auf bes Raifers bringenbe Bitte übernahm er jest bennoch bie Bermittelung und Entscheidung über die lombardifchen Angelegenheiten, wenn gleich nicht gern, boch in ber Uberzeugung, bag burch Die Befeitigung biefes Streites fur ben Raifer ein neues wichtiges hinderniß bes Kreuzzugs beseitigt werben tonne. Der Papft gab alfo bie Enticheibung und glaubte feinen Bred erreicht zu baben; benn wenn fie auch feinen von beiben Theilen vollkommen befriedigte, fo beruhigte fie both beibe fur ben Mugenblid. Unter biefen Berhaltniffen war nun bas 3. 1227 eingetreten, in welchem Friet: rich feinen Kreugug antreten und bes Papftes Bunfche endlich erfullen follte. Allein mitten in feinen hoffnungen raffte Diefen am 18. Mary Diefes Jahres ber Tob binmeg. Fur ben Raifer mochte vielleicht biefes Ereige nis nicht fo gang unerwunfcht tommen; allein um fo schmerzlicher mar Diefer Tob fur ben teutschen Orben, bem nicht nur manche Soffnung entfant, welche er auf bes Raifers Rreuging fur feine Berbaltniffe im Morgenlande gebaut hatte, fondern ben biefer Papft mabrend feis ner fakt 11jahrigen Regierungszeit mit einer zahlreichen Menge neuer Begünstigungen, Borrechte und Freiheiten begabt, da der Sochmeister Germann von Salza unter seine ersten und vertrautesten Rathe gehörte und der Papst unermudlich für seine Erhebung und sein Ansehen im Reiche und in der Kirche thatig gewesen war 11). Rachsted bem war es ber Dominicaners und Franciscanerorden, welche bieser Papst, jenen im I. 1216, diesen im I. 1223 nicht blos bestätigte, sondern auch in ihrer Ber

breitung febr wirkfam beforberte.

Außer einer großen Anzahl von Briefen dieses Papsstes (theils in den Regest, pontif. Romanor, im papst. Archiv, theils dei Baron, und Raynald. Annal. eccles, an. 1216—1227) desindet sich von ihm in der vatican. Bibliothes noch ein Liber censualis oder Liber censuum ecclesiae Romanae, worin alle Zolle und andere Einkunste der römischen Kirche verzeichnet sind, von ihm früher versaßt, als er noch Kammerer der römischen Kirche war (s. Papebroch Acta SS. mens. Mai. T. VI. p. 148 st.). Man hat von ihm serner ein Ceremoniale Romanum sive ordo Romanus de eonsuetudinibus et observantiis in Mabillon Museum Italic, T. Is. Paris 1724., eine vita Coelestini III. und mehre aus bere unbedeutende Schriften, worüber vgl. Fabricii Bibliotheca lat. m.d. et ins. actat. T. III. p. 276.

HONORIUS IV., ein Romer, hieß vorher Sakob Sabelli, stammte also aus bem namlichen ebeln Geschlechte, bem auch Honorius III. entsproffen war, fubirte eine Zeitlang ju Paris, war bann Canonicus ju Chalons an der Marne und nachmals von Urban IV. zum Cardinal erhoben worden. Am 2. April 1285 ers koren ihn die Cardinale zum Papfte als Nachfolger Mars tine IV. Bie Diefen feinen Borganger beschäftigten auch ibn fast ausschließlich nur bie sicilianischen Streitbanbel zwischen bem Sause Anjou und Peter von Arragonien. Es bestand noch die von Martin IV. nach Raris I. Tobe mahrend ber Gefangenschaft Karls von Salerno, feines Sohnes und Nachfolgers, eingesette Reicheverweferschaft, und ber Papft war bemubt, auch ben romifchen Ronig Rubolf fur bie Aufrechthaltung bes Saufes Anjou auf bem Throne Siciliens ju gewinnen, weshalb er ihn auch ersuchte, die von feinem Borfahren auf die Beifflichen ber Diocefen von Luttich, Det, Berbun und Bafel gelegte Abgabe zur Forderung bes Krieges wider Peter von Arragonien 'erheben und verwenden ju laffen 12). Rach bem Note bes lettern (1285) war es forthin auch bes Paps ftes eifrigftes Bemuben, beffen Sohne Jatob bas Ronig= reich Sicilien wieber zu entreißen, bem Pringen Rarl bon Salerno die Freiheit zu verschaffen und biesem die Krone aufzuseten. Da jeboch ber gegen Jatob geschleuberte Bann ohne Wirtung blieb und ber unter Bermittelung bes Konigs von England zwifchen bem Konige Alphons

¹¹⁾ Die weitern Rachweisungen über biese Berbaltniffe bes Papftes jum Kaifer Friedrich f. in Raumer's Geschichte ter Hohenstaufen. Iter Bb. S. 312—412. und in Boigt's Gesch. Preußens. 2ter Bb. S. 82 fg. 12) Baron. Annal. eccles.

von Arragonien und bem gefangenen Prinzen Karl von Salerno zu beffen Freilaffung geschloffene Bertrag, nach welchem Jatob im Befige Siciliens bleiben follte, vom Papfte nicht genehmigt murbe, indem biefer überhaupt jeben Bertrag mit bem gebannten Urragonier icon an fich fur nichtig und gottlos erklatte 13), so beschloß end-lich honorius, ein allgemeines Bundniß aller christichen Fürften gur Befampfung ber beiben Ronige Alphons von Arragonien und Jafob von Sicilien ju Stande ju bringen. In biefen Bemubungen aber überrafchte ibn ber Tob am 3. April 1287, nachdem er ichon mehre Jahre lang mit ber Gicht fo geplagt gemefen mar, bag er meber Sande noch gufe gebrauchen fonnte und bie Deffe figend verrichten mußte 14). Er batte bie papfliche Burbe gerabe zwei Jahre getragen. honorius ging überhaupt bei feiner Einmischung in Die sicilianischen Streitbandel nach bem Beispiele seiner Borganger von ber Unficht aus, bag ber Papst als ber Dberherr Siciliens nicht blos berechtigt, fondern auch verpflichtet fei, alle Berhaltniffe biefes Ronigreiche, fowol in beffen außerer Stellung als in ber innern Bermaltung ju ordnen und ju gestalten, wobei fein wichtigstes Biel immer bie Aufrechthaltung und Festftellung ber Borrechte und Freiheiten ber Rirche und ber Beiftlichkeit blieb. Mus biefer Unficht von feiner oberherrlichen Gewalt über Sicilien gingen auch bie Befebe hervor, bie er in Beziehung auf Steuererhebung (fogenannte Collecten), Mungrecht, Eriminalfachen, Ent= außerung ber Rron= und Tafelguter, auf Befchrantung ber Macht bes Konigs über bie Bafallen zc. vorschrieb, aber ihre Gultigkeit nur bis jum Regierungsantritt Karls II. behielten. Man finbet biefe Gefete in Gianonne's Geschichte bes Konigreichs Reapel 3ter Band G. 114-133; vgl. Raynald. Annal, eccles, an. 1285. (Voigt.)

C. Gelebrte.

HONORIUS, 1) Julius, von bessen Zeitalter und Lebensumständen nichts Näheres besannt ist, wird als der Urbeber eines geographischen Buches angegeben am Ende eines alten Coder der Thuanischen Bibliothef in Paris, welcher Ercerpta ans eben jenem geographischen Buche enthält und welche ein Undekannter versertigt hat. Aus den Worten excerptorum excerpta muß man schließen, daß Julius Honorius nach Art des fünsten Iabrhunderts, in dem er muthmaßlich lebte, aus einem größern geographischen Werke einen Auszug gemacht hatte, aus welchem wiederum der Ungenannte einen noch kirzern Auszug fertigte. Diese lehtern hatten Gerh. Bossus, Salmassus, Mart. Opitius, Heinr. Balesius, du Fresne und andere Gelehrte häusig benuft und besprochen, dis ihm Abraham Gronovius in seiner Ausgade des Mela (Lugduni Batav. 1722.) am Ende, gerade so, wie der Coder lautet, ohne alle Verdesservungen, unter dem Titel: Julii Honorii oratoris excerpta, quae ad Cosmographiam pertinent, abdrucken ließ. Voran stehen da die testi-

monia vieler Gelehrten über Julius Honorius, auf welche man verweisen muß. Es ist febr wahrscheinlich, bag bies ser Julius Honorius eben berselbe ist, ben Cassiodorus de divinis lectionibus XXV. Julium oratorem nennt und bessen geographisches Buch er seinen Monchen sleißig zu lesen anbesiehlt. Dies angenommen, wurde er vor 500 gelebt haben. (Kanngiesser.)

2) Honorius von Autun (Augustodunensis), in Sanbidriften und nach feiner eigenen Unterfdrift auch Solitarius und Inclusus genannt, ein scholaftischer Theo-log und Philosoph bes 12. Jahrh., mahrscheinlich ein Donch, ob aus Mutun in Burgund over ein Teutscher und Lehrer an der bischössichen Schule zu Augst bei Bassel, ist ungewiß!). Mit Beifall, aber nicht unangesochsten wegen mancher freien Außerungen, lehrte er Theoslogie und Metaphysik, und starb zwischen 1130 u. 1143. In einem dunkeln Zeitalter macht er sich durch seine umsfassenden mathematischen, philosophischen und theologisschen Kenntnisse, durch eigenes Denken und manche geschunde Uttheile bemerklich, schreibt aber weder correct, noch methabisch. Eine Sammlung seiner vielen Schriften und methobifd. Gine Sammlung feiner vielen Schriften und Abhandlungen hat man nicht; die philosophischen und theo= logischen fieben größtentheils in ber Bibl. max. patr. Lugd. T. XX, 963 sqq.; andere in Pez thesaur. anecd. noviss. T. II. 228., außertem: Honorii Augustodunensis libri VII. de imagine mundi; de temporibus mathesis; de philosophia mundi lib. IV.; de affectionibus solis; de actatibus mundi chronicon; de luminacibus s, scriptoribus ecclesissticis; de haeresibus, Basil, 1544, 8. Bahrscheinlich ift er Berfasser bes Elucidarium (bes Aufklarers) sive dialog. summam chr. theologiae complect., eines bogmatis fchen Lehrbuchs (in 3 Buchern, von Chrifto, ber Rirche und bem ewigen Leben), bas, neben vielerlei Berirrungen, auch manche bellere Gebanten enthalt, g. B. bag ber Altarichmud ebenfo wenig belfe, als bie lette Dlung, bag man bas auf Ballfahrten nach Berufalem bermenbete Gelb beffer gebrauchen tonne zc. 2). Es ift abge-brucht in ber Opp. Anselmi Cant. T. I. 113., auch eingeln unter Unfelms Ramen gu Paris 1560 und Luttich 1566. 8.; überfest in frangofische Profa von Geoffroi be Waterford, auch in Berfe; eine teutsche Ubersetzung aus bem Unfange bes 14. Jahrh., und eine italienische aus bem 15. ift ebenfalls vorhanden. In einem Gespräch über bie Prabestination und über ben freien Willen 3) folgt er zwar patriftifchen Autoritaten, verrath aber boch auch bier Spuren eigenen Rachbenfens, und verfennt

¹⁸⁾ Raynald. l. c. an. 1286. Giannone's Geschichte b. Königr. Reapel. Ster Bb. S. 183, 134, 14) Ptolemaeus Lucens. L. XXIV. c. 18. Platina p. 227.

¹⁾ Die leste Meinung vertheibigt Jac. le Boeuf in seiner Diss. sur Honor, preté à la France, im Recueil d'éclairciss. à l'hist. de France. T. I. p 254. Die erste sucht zu beweisen die Hist. lit. de la France. T. XII, p. 165.

2) Einen Auszug aus dieser Dogmatif gibt Evamer in seiner Fortsesung des Bosssuet. Ster A. E. 209-247. u. Schröck in der christ. Kirchengesch. 28 ter Th. S. 427-429.; vgl. Hist. lit. de la France. T. IX, p. 443.

3) De praedestinatione et libero arditrio, auch zuweisen Inevitabile betitett, gedruckt zu Koln 1552 8. und in der Bibl. max. patr. T. XX. Einen Auszug s. de Eramer a. a. D. S. 138 sz.

ben freien Billen bes Menfchen nicht. Seine Gemma animae de divinis officiis (Lips. 1514. 4.) ift eine liturgifche Summe, und fein im 15. und 16. Jahrh. mehr= mals gebructes Imago mundi de dispositione orbis ift ein Abrif ber Rosmographie, wie man ihn aus jener Beit erwarten konnte. Bur Ergangung ber Catalog. scriptor. eccl. von hieronymus, Gennadius und Ifiborus bient seine fleine Schrift de luminaribus eccles. sive de script, eccles, in ber oben angeführten Samm: lung. Um wenigsten befriedigt er als Ereget in feinen Erklarungen über Die Spruche, ben Prediger und bas bobe Lieb Salomonis, einzeln gebruckt zu Roln 1540 u. in ber Bibl. max. patr. T. XX. p. 1140. Bei bem boben Liebe betritt er ben gebahnten Beg ber Myftit, und finbet überall Chriftum und Beziehungen auf benfelben. Uber bie Spruche und ben Prediger wirft er Fragen vermischten Inhalts auf, die theils den Wortsinn, theils ben mpftischen und moralischen Sinn jum Gegenstande haben, aber zu unbedeutend find, als bag bie Befchichte bei ihnen verweilen durfte 1). (Baur.)

3) Bartholomaeus H., wurde in ber zweiten Salfte bes 16. Jahrhunderts ju Gerfel in Brabant geboren, aber gu Luttich erzogen, foll fich, ba Ger in ber bortigen Sprache fo viel als Honor heißt, Honorius genannt haben; trat in ben Morbertinerorden, murde Canonicus zu Floreffe, in ber Grafichaft Ramur, mar viele Jahre Prediger im Stadtchen Belmont, als ein guter Dichter und Geschichts: forscher bekannt, und ging, ba ibn bie Calvinisten verstrieben, nach Rom. Sein Sprüchwort mar: Pareo, ne peream. Man hat von ihm: Admonitio ad fratres inferioris Germaniae (Bergogenbuich 1578.) Hodoeporicon itineris Italici (Ibid. 1581, 4.). De Dictis et Factis Caroli V. Imperatoris (Ib.); Elogium St. Norberti et Catalogus celebriorum Ord, Praemonstratensis per orbem universum Abbatiarum (Ibid. 1584. Laetus introitus Principis Ernesti Bavari, electi Episcopi Leodiensis, partim carmine, partim soluta oratione (Ibid. 1581. 4.); Victoria Adolphi de Cortenbach. Procomitis Helmondani; Quaestiones Theologicae LXX, adversus Calvinistas (lb. 1586. 4.); Elucidarium Anselmi Cantuariensis Archiepiscopi, primum in lucem prot. (1586. 8.) u. a. m.*). (Rotermund.)

Honortage, Respecttage, f. unt. Wechsel. Honover, f. Ahriman. Ormuzd und Zendreligion. HONRUBIA, Billa ber fpanischen Proving und Partido Cuenca, mit 2400 Einw. und Bollhandel. (Stein.)

Honry, f. Hochenrein. HONSATER, seit 1767 ein Alaunwert mit meh-

ren Pfannen, im Kirchspiele Ofterplana in Beftgoth land, unfern bes Gees Benern *). (v. Schubert.)

Honscotte, f. Hondschoote.

Honsenius, f. Hocsem HÖNSHEYM DE BERKA (Johann) Mag., Theol. Baccalaureus und Decanus Portae coeli u Collegio Amploniano zu Erfurt im Anfange bes 16. Jahrh., hauptsachlich badurch bekannt, daß D. Luther nebft andern 56 Candidaten im Berbfte 1502 von ihm die Butte (Rotermund.)

eines Baccal, in Artibus empfing **). HONSTEDT (Thomas), ber Sohn eines ange-febenen Raufmannes gleiches Namens, ju Libed an 11. Juni 1642 geboren, ging vom bortigen Symnafie im Frublinge 1662 auf Die Universitat Bittenberg, bar auf nach Gießen, wo er 1669 Magister ward. ohne sein Suchen von den Lubedern bas Schabelianifce Stipendium erhielt, begab er fich auch noch nach Alb Er wurde barauf 1670 Prebiger an ber Burg. jum beiligen Geifte und am Podenhause ju Lubed, 1684 Paftor am Dom, 1700 Senior bes Ministerii, und ftarb ben 5. Februar 1704. Er schrieb D. de causis corporis naturalis in genere (Witt. 1664. 4.). D. de Christo Archiatro spirituali Ex Esaia LIII. 4. (Giess. 1669. 4.). Sylloge positionum philosophico-philologicarum (Ibid. 1669. 4.). Palaestra vere christiana (Lubec. 1675. 8.). D. de vita Fidei (lb. 1685. 4.). Barnung an die driftl. Gemeinden in Lubed, fich fur die Reformirtenpredigten zu huten (Cbend. 1701. 8.). Erklarung bes Catechismi (Ebend. 1703, 8.) u. a. m. +). (Rotermund.)

HONSTETTEN, Pfarrborf in ber fandesberrlis den fürftl. fürstenbergifden Berrichaft Sobenbowen, und großherz. babifchen Bezirksamte Engen, 14 teutfche Reilen ofinorblich von ber Amtsftabt, mit 403 fatholifchen Ginwohnern, die Aderbau und Biehzucht treiben; bas alte Boenstett im Begaue, worin Kaiser Beinrich ber Beilige begutert war, und hier, sowie in noch 13 andern Orts schaften seine Erbguter mit Patronatrecht und Bebenten 1005 gur Grundung bes nach Stein am Rheine verlege ten hohentwieler Klofters verschentte 1). batte in alten Beiten feinen eignen von ihm benannten Abel, von beffen Gliebern manche, in Sanct-Blafianischen, Roniasfelber und andern Urfunden bes 12., 13. und 14. Jahrh. vortommen 2). (Th. Alfr. Leger.)

Hont, f. unt. Schelde. Hont (de), f. Hondenius.

p. 105,

*) Bergl. Fr. Rubs, Statistifche Radrichten aber Schwe-ben, in Rubs u. Spieter's Beitschrift fur bie neuefte Gefc,

bie Staaten: u. Bolfertunbe. Dai u. Jun. 1815. Berlin. G. 433.

⁴⁾ Trithem. de scriptt. eccles. c. 357. in Fabricii bibl. eccles. Ste Mbth. Bj. bibl. lat. med. et inf. Lib. VIII. p. 228. Bj. hist. bibl. suae. P. I. p. 581. Vossius de hist. lat. p. 428. Cave scriptt. eccles. T. II. p. 213. Pez diss. isag. ad T. II. thesaur. anecd. Papillon bibl. des aut. de Bourgogne. T. I. p. 514. Damberger's zuverlaff. Rachr. 4ter Th. S. 243, Auszug. S. 1425. Schröch a. a. D. 25ster Ih. S. 145. 26ster Ih. S. 328. 29ster Ih. S. 682. Pente's Kirchengeschichte. 2ter Ih. S. 232. *) 6. Swertii Athen. Belg. p. 154. Andreae Bibl. Belg.

^{434.} aus Thomson, Travels in Sweden. 1812.

**) Sinnhold's Erfordia liter. T. III. p. 77.

†) Bergl. Pipping's Memor. Theolog. Decas X. p. 1521.

Nova liter. maris baltici. p. 94. Athenae Lubec, I. p. 548.

1) Cod. Alamann. et Burgund. Transj. Carta DCCCXVIII.

2) Cod. ejusd. Cartae DCCCLI, DCCCCXCIX. Gerberti Hist. Sylv. Nigr. II. p. 135. 151, et Cod. dipl. Sylv. Nigr. Carta

HONT ober HONTH (Honter-Comitat), Gefpanfchaft im Rreife bieffeits ber Donau bes Ronigreichs Ungarn, offlich an Deograd, fublich an Deft und Gran, weftlich an Barfc, norbofft. an Gol grangend und 46% Meilen groß, beftant fruberbin aus ben zwei Gefpann: fchaften Ragy = (Groß =) und Rishonth (ober Rleinhonth), welche lettere jest bem gomorer Comitat einverleibt ift. Das gand wird burch bie Rarpathen (Gzisznagebirge) gebirgig, und von ber Donau, Enpel, Schemnig, Rar: pona u. a. bemaffert; erzeugt Tabad, Flachs, Sanf, Dais, Korn und Bein; ift reich an Bergwerfen, Die Golb, Gilber, Rupfer, Gifen, Arfenit, Ralt, Granaten: und Topferthon liefern und unterhalt Pferbe, Rindvieh und Schafe. Die Bahl ber Ginwohner belauft fich auf 105,000, bie theils Glowafen, theils Magnaren, theils Teutsche und meift fatholischer, aber auch lutherischer und reformirter Confession find, und in 3 tonigl. Freiftabten, 9 Martifleden, 176 Dorfern und 32 Prabien mohnen, bie in 4 Diftricte getheilt finb. Der Sauptort ift Schem:

HONTAN (N. de la), ein Ebelmann aus ber Gas: cogne, ber um 1666 geboren mar und in feinem 16. Sabre nach Canada reifte, wo er guerft als gemeiner Gols bat, bann als Lieutenant biente. Er machte große Reis fen in bas Innere bes Landes, tam 1691 nach Frant: reich gurud, begab fich wieber nach Canaba, murbe 1693 nach Terre : Neuve gefandt, entzweite fich mit bem Gou: verneur ber Infel, tam nach Liffabon, Umfterbam und Ropenhagen, hielt fich julest im hannoverifchen auf, und ftarb bafelbft nach 1710 1). Man hat von ihm: Nouveaux voyages dans l'Amérique Septentrionale etc. avec un petit dictionnaire de la Langue du pais; à la Haye 1703. Vol. II. 12; ed. II. augm. des conversations de l'auteur avec un sauvage distingué 2). Ib. 1705. Vol. II 12. Amst. 1728, 1731. Vol. III. 12. mit Rupfern und (fchlechten) Rarten. Teutsch (in einer freien Uberfetung), von E. F. Bifcher. Samburg und Leipzig 1709; vermehrt 1711. 12. Sollanbifd von (5. Beftermpt. Saag 1739. 2 Theile. 8. Biel Reues, aber nicht immer Beglaubigtes, manchmal offenbar Er: Dichtetes, ergablt Sontan von ben ganbern, bie er guerft besuchte und bekannter machte, boch verbient er immer noch prufend benutt ju werben. Berthlos find feine, ber zweiten Ausgabe obigen Berfes beigefügten Voyages en Portugal et en Danemark. Gine fleine Schrift von ihm gab Leibnis beraus, unter bem Titel: Reponse à la lettre d'un particulier opposée au manifeste de sa Majesté de la Grand-Bretagne contre la Suède. (Baur.) 1716. 8. 3).

HONTANAJA, Billa ber fpanischen Proving und Partido Cuenca. (Stein.)

HONTANS ober HONTANG, Marttfleden im Ranton Billeneuve, und Bezirke von Mont - be : Marfan im frangofifchen Departement ber Baiben. Er liegt am Fluffe Ludon und gabit 1300 Einwohner. (Klaehn.) HONTECILLAS, Billa ber fpanischen Proving

und Partido Cuenca.

HONTER, HONTERUS (Johann), ber freien Runfte Magifter und Stadtpfarrer zu Kronftabt in Giebenburgen, geb. bafelbft 1498, ftubirte in Bittenberg unter Luther, ging bann nach Rrafau, wo er fich als Lehrer ber Grammatit beschäftigt gu haben fcheint, und von bort nach Bafel, wo er Reuchlins Borlefungen anborte. 3m Jahre 1533 fehrte er in feine Baterftabt gurud, errichtete bort noch im namlichen Jahre eine Buch= bruckerei (fpater, im 3. 1547 auch bie erfte Papiermuble) und wurde burch unausgefette Bemuhungen und burch Berbreitung ber Schriften Luthers bie Saupttriebfeber, baß gang Bergenland im 3 1542 offentlich bie augs burgifche Confession annahm. 3m 3. 1544 murbe er Stadtpfarrer gu Kronftadt, wo er am 23. Januar 1549 ftarb. Sonterus gebort auch unter die vorzuglichften Sumaniften und Schulmanner feiner Beit. Er mar auch ber Stifter ber burch bebeutenbe literarifche Schage aus ber Corvinifchen Bibliothet und mehren Sammlungen Grie: chenlands berühmten öffentlichen Bucherfammlung Rrons ftabts, welche leiber in bem großen Brande vom 3. 1698 Bu Grunde ging. Seine Schriften find: De gramma-tica Libri II. (Cracoviae 1532. 8. oft neu gedruckt); Rudimenta Cosmographiae. Libri II. una cum Dionysii Afri versione (Basil, 1534, 4.); Rudimenta Cosmographica Libri IV. cum tabulis geographicis aeri incisis (Basil, 1535. 4. fpåter oftere aufgelegt); Rudimenta cosmographica (Coronae 1542), mit 14 von S. felbst gestochenen Landfartchen Ferner Enchiridion cosmo-graphicum (Tiguri 1597. 8.); Fabulae duae in Aratum Solensem cum ejusdem versione (Basil, 1535.); Compendium grammatices latinae, Libri II. (Coronae 1535. 12.); Rudimenta praeceptorum Dialectices (ib. 1539. 8.); Compendium Rhetorices (ib. 1539. 8.); Sententiae ex libris pandectarum excerptae (ib. 1539 8.); Sententiae ex omnibus operibus divi Augustini excerptae (ib. 1539. 8.); D. Aur. Augustini Haeresion Catalogus (ib. 1539. 8.); Mimi Publicani Enchiridion Xisti Pythagorici (ib. 1539. 8.); Epitome adagiorum graecorum et latinorum (ib. 1541. 8.); Sententiae catholicae Nili monachi graeci (von Michael Meander zu Bafel 1559 herausgegeben); Formula reformationis Ecclesiae Coronensis et Barcensis totius provinciae (Coronae 1542. 8., ofters wiederholt), auch von Melanchthon (Bittenberg 1543.) mit einer Borrebe herausgegeben. Auch verfaßte er eine Apologia reformationis 1543 conscripta et in comitiis Isabellae Reginae oblata, bie aber noch ungebrudt ift. Gein Compendium juris civilis in usum civitatum ac Sedium Saxonicarum in Transs, collectum ericien Coronae 1544, 4., bie Disticha novi testamenti ib.

¹⁾ Leibnitzii epist. ad div. T. IV. p. 22. 2) Much ein: Dialogue du Baron de la Hontan et d'un sauvage dans 2) Much ein= l'Amerique. Amst. 1704. 8.; eine beißenbe Rritif ber Gebrauche der romischen Kirche, nicht von hontan, sondern von dem Journalisten Ric. Gueudeville. Bergl. Leclerc Biblioth. ancienne et mod. T. XXII. p. 221. Hente's Kirchengesch. Ster Ih. S. 151. S) Jugleri bibl, liter. T. III. p. 1753. Biogr. univ. T. XX. (von Epries). Nouv. Dict. hist. Meusel bibl. hist. Vol. III. P. I. p. 295.

1545. 8., die Agenda für die Seelsorger und Rirchens diener in Siebendurgen, das. 1547. 8.; und endlich Odae cum harmoniis ex diversis poetis in usum Ludi litterarii Coronensis decerptae (ib. 1548. 8.). (Benigni.)

Honth, f. Hont.

HONTHEIM (Johann Nicolaus von). ber bertuhmte Beibbischof zu Trier, war in biefer Stadt ben 27. Januar 1701 geboren. Er stammte aus einer alten Familie, die seit mehren Jahrhunderten als ein trierisches Patriciergeschlecht geachtet wurde. Sein Bater war Generaleinnehmer der obererzstiftsichen weltlichen Stande; seine Mutter aus der Familie von Anethon.

Bon feiner ersten Jugend an ließ er vorzügliche Talente bliden. Nachbem er bie Claffen bes Jefuitencolles giums ju Trier und ben philosophischen Cursus vollenbet batte, ftubirte er auf ber Universitat ju Erier bie Rechtswiffenschaft 1), und besuchte bann noch bie boben Schulen ju Bowen und Leiten. Bu Trier borte er bas Givilrecht bei bem gelebrten Prof. Decl, nachherigem 21s feffor am Rammergerichte ju Wetlar, bas canonifde Recht bagegen bei Nalbach, bem nachmaligen Weibbis fcof und feinem unmitteibaren Borganger in diesem Amte. In tomen besuchte er bie Borlefungen ber Professoren Bawens, Sadius, Bugenhout, und bes berühmten van Espen, ju Leiden aber tie der Professoren Rood, Wes ftenberg und Bitriarius. Dach feiner Rudtunft nach Erier erhielt er bas Doctorat der Rechte am 6 April 1724. Bei biefer Gelegenheit fdrieb er bas erfte feiner Berte, namlich seine Abhandlung de jurisprudentia naturali et summo imperio (Aug. Trevir. 1724. 4.)2). Done noch in ein Amt ju treten, ging er vorerft auf Reifen, verweilte eine langere Beit in Wien und zwei volle Jahre in Italien, besonders in Rom, um fich an Drt und Stelle mit ben Gebrauchen ber romifden Gurie befannt ju machen, der er einst ein fehr wichtiger Feind merben follte. hier mar es auch, wo ihn ter große Beift ber alten Belt ansprach, ber ihn jum Geschichtforscher einmeibte.

Bald nach seiner Zurücklunft aus Italien, namlich im Sahre 1728, ernannte ihn der gelehrte Kursursk Franz Georg, Graf von Schönborn, zum geistlichen Afsessor am Consistorium in Trier, und 1732 zum ordentlichen Prosessor des Civilrechts an der Universität. Während der 6 Jahre seines Lehramtes (bis 1738) gab H. solgende Abhandlungen heraus: 1) de Jurisdictione: 2) de Usuris; 3) Quaestiones juris selectae; 4) Decas legum illustrium und 5) De vera Jurisconsultorum veterum philosophis. Der vortressliche Kursurst, den Werth des jungen Mannes würdigend, berief ihn im Jahre 1738 an seinen Hof zu Koblenz, der seit Philipp Christoph von Sotern jest gewöhnlichen Residenz der trierischen Kurssursten, ernannte ihn dort 1739 zum Official des unters

erististichen Commissariats, und zugleich zum gebeimen Reserendar in den sowol einheimischen als auswärtigen geistlichen Geschäften, und erhob ibn 1741 um gebeimen Rath. Seiner bediente sich derselbe in der wichtigsten politischen und kirchlichen Geschäften. De mute

3) Es moge mir erlaubt fein, bei biefer Stelle eine tign. handige Rote Bontheim's, bie er frinem vielgetiebten frem v. Arufft zu Bien, einftens zugefenbet hatte, und wilche in Driginale vor mir liegt, anzuführen. Diefe Rote, und viele anbere, vorzüglich hanbfdriftliche, murbe eift turlich bet Gefchent ein Eigenthum ter Bibliothet ju Trier. Goll:e ich ein Muge gewinnen, um biefen Chas - burch eine vollftanige Ge fchichte hentbeim's und feines Febronius - ber Bett betaut machen ju tonnen, fo murbe bies, wie ich nicht gweifte, ben maren Greunden bes Rirchenwelens, und insbesondere unsere batte landitchen Geschichte, großes Intereffe gewähren. Die Rott if it frangefilder Sprane, wie folgt: "Comme vons vonler bie vous charger de faire mon Panégyrique, souffrez, que je vous fournisse encore quelques articles, qui, selon votre bon plais, pourroient trouver place. L'an 1745 l'Electeur m'envoya à Augsbourg, pour terminer des anciens différents entre cet Events. ct la Prevôté d'Elwangen, que notre Electeur (de la famille de Schoaborn) possedoit pour lors, au sujet de l'exemption de certaines parties de la dite Prevoté de la jurisdiction Episopale d'Augebourg. J'y sus pendant trois semaines de la part de notre Electeur, comme Prince et Prevot d'Elwangen, à tent avec des deputés du Prince Eveque et du grand Chapitre, des conferences dans le palais Episcopal sur ce sujet. Ces confe rences n'ont à la verité pas terminé radicalement les difficules dont il s'agissoit; mais ont preparé la voye à un arrangement provisionel, qui subsiste aujourd'hui, et subsistera selon teste apparence encore des siècles. L'an 1746 il s'étoient élevé phsieurs difficultés entre le Prince Eveque de Spire, de la famille de Hutten, et son grand Chapitre. Les deux parties prirest l'Electeur de Trèves pour médiateur et arbitre de leur différent. Celuici m'envoya sur les lieux pour en prendre consoissance, et terminer l'affaire si cela se pouvoit. Jem le bonheur de les mettre d'accord, avant de partir de la, sur tous les points. L'Electeur, étant aussi Eveque de Worms, m'y envoys la meme année pour faire la visite du Vicariat Général, et de quatre Chapitres des Eglises Collégiales qui s'y trouvent. Après la mort de l'Empereur Charles VI. an 1740, comme so prévoyoit, que l'interrègne seroit bruyant et épineux, l'Electeur chargen le Baron de Spangenberg de tout ce qui étoit restif à cet objet, et m'associa à lui. Nous travaillames ensemble sous les yeux du Prince jusqu' au départ de Spangenberg pour l'ambassade de Francfort; alors j'étois seul pour cette parie, l'Electeur ne se servant d'auc-n autre de ses Conseillers dans les affaires, relatives à l'élection de l'Empereur, qu'il train toujours avec le plus grand secret. (Schon por langerer 3cht find mir bie Driginal-Actenftude über biefes Gefchaft, namich be Briefe zwifchen Spangenberg und hontheim, zugetommen, micht ich in die offentl. Bibliothet ju Trier niebergelegt babe.) Après la mort de l'Empereur Charles VII. c'étoit la même dess; j'avois le même service à la Cour jusqu' après l'Election, et le Couronnement de l'Empereur François 1., auquel ju suvi l'Electeur à Francsort, qui s'y rendit en personne. avec ces occupations je remplissois toujours le devoir d'Official, ma santé s'est trouvé an 1747 absolument derange par l'exces de travail. C'est ce qui m'a engagé de demander na denision de la place d'Official du bas Archevêché, pour ne reise à Trèves sur mon canonicat avec le caractère de Consilleristime, que je portois depuis l'an 1741, à fin de pouvair y te quer au rétablissement de ma santé. On m'accordoit œu rétraite, quoique necessaire à ma santé, très difficilement, jest même dire, avec assez mauvaise grâce. Ma santé se rest as bout d'un au; et mon prédecesseur dans le suffragages, Mos-

¹⁾ Im 3. 1721 vertheibigte er unter bem Borfige bes Prof. Deel Sag aus ber Jurisprudeng, die unter fetgenbem Titel ersichten maren: Quaternio thesium juridicarum ex quadruplici jure canonico. civili, publico et feudali. 2) Liponius in set Biblioth. jurid. hat sie nicht angeführt.

Bahlconventen R. Karls VII. und Franz I. bei, für die Bebung der Beschwerben des teutschen ats und für die Freiheit der teutschen Kirche fraftige prach, und die von Lebret berausgegebenen Graim Ramen seines Erzbischofs mit versaßte und bnete.

I Jahre 1747 kam h. wieder nach Trier als Dfbas Confistorium, und schon das Jahr darauf,
m Tode des Weihbischofs Lothar Friedrich von
, ernannte ihn der Kurfürst, dieser Kenner des
kes, zu seinem Weihbischof. Das damalige Sufvon Trier gab Beschäftigungen genug, da die
des Erzbisthums nicht allein sich über das herLutemburg erstreckte, sondern auch über einen
is alten Lothringens. Als Weihbischof überlebte
Aurfürsten Franz Georg, auch dessen Nachsolger
Philipp, und erreichte die Regierung des letzten
en Clemens Wencessaus, der ihn noch zum GeStaatsrath ernannt hat.

bon bald nach feiner Rudfehr aus Stalien faßte Bebanken, fich um Die Geschichte feines Baterverbient zu machen. In biefer Sinficht fuchte ausdauernder Anstrengung, mit vielem Aufwande t bewundernswurdiger Gebuld in Uberwindung hwierigkeiten, alle archivalischen Rachrichten ju i, welche bas Erzbisthum Trier betrafen 1). Go bie Historia Trevirensis diplomatica, welche r 1750 in 3 Folianten erschien. Die brei Banbe n 1395 verschiedene Urkunden. Jedem Jahrhun= eine besondere Abhandlung vorangeschickt, und mben felbft find mit lichtvollen Roten begleitet. biftoriter und Diplomatiter mußte bas gelehrte boft willtommen fein 3). Diefem Berte folgte re 1757 ein anderes unter bem Titel eines Proin zwei Banden in Folio. hier führt hontheim rifden Quellen gur trierfchen Gefchichte aus jeitalter an, und verbreitet zugleich in feinen Abgen Licht über die firchliche und politifche Ber-Die Sitten und Gebrauche ber Trierer in alteittleren und neueren Beiten. Bugleich findet man m Berte mehre hiftorische Abhandlungen bes enden und gelehrten Professors Reller, feines

war natürlich, bag bieles Durchforschen ber , verbunden mit ber Kenntniß ber Misbrauche ischen Eurie, und seine vertraute Bekanntschaft französischen Schriftstellern, welche die Freiheis er Kirche erläutert haben, ben wahrheitliebenden zu einem freien Blid über die rechtmäßige und

Nalbach, venant à mourir le onze Mai 1748; l'Electeur propre mouvement me nommoit à sa place le 13, du lis " — —

unrechtmäßige Gewalt bes Papftes geschidt machen muß-Daber finben fich auch ichon in biefem großen Berte alle die Meinungen zerstreut, die er späterhin in ein Syftem sammelte und aufstellte, wodurch fie freilich auffallender murben. So führten ihn benn feine Erfahrungen und fein Studium ber Geschichte ju den Grunds fagen, Bunfchen und Auffoberungen, Die er in bem für die neuere Kirchengeschichte so febr merkwurdig ge= wordenen Buche über ben Buftand ber Kirche, bas er im Jahre 1763 in 4. unter dem angenommenen Ramen Justini Febronii lateinisch herausgab, aufftellte b). Dies fes Bert erregte einen gewaltigen garm. Bon allen Seiten, in Teutschland, Frankreich, Spanien und Italien, griff man es an, ober vertheibigte es. Papft Clemens XIII. ließ es in bas Bergeichniß ber verbotes nen Bucher fegen, und verdammte es ben 27. Februar 1764. Unter ber Babl ber vorzüglicheren Bertheibiger fteht an der Spite ber gelehrte horir, unter bem Ras men bes Germanus Pacificus. Bu bem Sauptwerte gehoren noch vier anbere Banbe, fo bag alfo alle Febros nianischen Berte aus funf Banden bestanden 7). Campomanes, Prafibent bes Rathes von Castilien, ließ einen neuen Abtrud bes Febronius fur Spanien beforgen. Aus Berbem wurde bas Werk in bas Teutsche, Italienische und zweimal in bas Franzosische übersett. Schließlich will ich noch die teutschen Erzbischofe und Bischofe bemerten, bie ben Febronius verboten, ober nicht verbos ten haben. Berboten haben ihn: Augeburg, Bamberg, Roln, Konftanz, Freysingen, Mainz, Prag, Trier und Burgburg. Richt verboten murbe er von Aichftedt, Bris ren, Rulda, Goerg, Sildesbeim, Luttich, Munfter, Dl-

Dem wurdigen Manne blieben manche Klosterarchive aus Eifersucht verschloffen, vorzüglich das sehr beträchtliche bictinerabtei zu St. Matthias bei Trier. Den unersestiaben muß nun die Rachwelt tragen.

5) Dies zeigen Nova acta Eruditorum publicata Lips. 1754. P. I.

⁶⁾ Der vollständige Titel ift: Justini Febronii JCti de statu ecclesiae liber singularis, ad reuniendos dissidentes in religione Christianos compositus. Das Bert murbe gebruckt bei ligione Christianos compositus. Das Mert wurde gebruckt bei Eplinger zu Frankfurt, obgleich die Bezeichnung Bullioni apud Guilelmum Evrardi gegeben ist. Die 2te Aust. erschien schon 1765. Es ist merkwürdig, das schon im I. 1683 ein Werk erschienen war, das den nämlichen Zweck und fast denselben Titel hatte, nämlich: Li veri e securi Modi politici e morali per la conversione di tutti gl' Bretici, con gl' Auvisi ed Espedienti salutari per la riforma cella Chiesa. Ohne Druckort in 16. Ein höcht besten Werk. feltenes Bert, worin viel weiter gegangen wirb, als im Febro-nius, und welches hontheim, als er fein Bert fchrieb, nicht kannte. 7) Es mag nicht unzweckmößig sein, hier die Ausga-ben dieses Berkes anzusubren. Die erste Bullioni ap. Guilelm. Evrard (Francof. ap. Eislinger.) 1763. (Mense Septembri.) 4. Dann Editio altera, priore emendatior et multo auctior. Bullioni (Francof.) 1765. (Mense Martio). Diese enthatt gugleich seine Biberlegungen einiger Segner des Febronius, namlich Babret's, Amort's und Rleiner's. Tomus secundus, ulteriores operis vin-dicias continens. Francos. et Lips. 1770. (Mense Februario). 4. Gegen bie Universitat gu Roln, und gegen Raufmann, Bech, Sappel, Trautwein, Sangallo u. befonbers Jaccaria. Tomus tertius, ulteriores operis vindicias continens. Frcf. et Lips. 1772. (Mense Mart.) 4. Segen Cocaleo, Friberichs, Schmibt unb Balch. Tomus quartus, ulteriores operis vindicias continens. P. I. Francof. et Lips, 1773. (Mense Aprili). 4. Besonders gegen Baccaria. P. II. ib. 1774. (Mense Sept.) auch gegen Baccaria. Justinus Febronius abbreviatus et emendatus etc. ab auctore ipso in hoc compendium redactus. Colon. et Francof. 1777. (Mense Junio). 4. Statt ber Borrebe sesen wir Epistola J. Febronii ad Thomam Mam: cchium refutatoria.

muh, Paderborn, Passau, Regensburg, Salzburg, Speier, Trient, Bien und Borms. Bahrend dieser schriststellerissichen Thatigseit ist von Hontheim noch erschienen: Rituale Trevirense, auctoritate Eminentissimi et Celsissimi Principis ac Domini, Joannis Philippi. Archiepiscopi Trevirensis etc. Luxemburgi 1767. 4. Cinige Jahre vor dem Erscheinen des Febronius machte er bestannt: Argumenta Psalmorum et Canticorum cum epigraphe: Ante orationem praepara animam tuam, et noli esse quasi homo, qui tentat Deum. Eccles. (Aug. Trev. 1759. 8.).

Der romische Hof hatte durch seine Kundschafter bald ben Berfaffer bes Febronius berausgebracht; ba fehlte es nicht an mancherlei Drohungen, mit denen ber eble Bifchof verfolgt murbe. Endlich ermubeten die unab: laffigen, befonders burch bie Erjefuiten angestellten Rettereien von Rom aus ben nun fast 80jahrigen Greis. Der romifche Sof verlangte, ber Berfaffer follte feine geaußerten Grundlage widerrufen. Sontheim, von als len Seiten bestürmt, auch vom Rurfürften bagu aufgefobert, ber übrigens bie reinen Sitten und großen Salente feines Suffragans anerkannte, erließ am 3. Febr. 1779 ein Schreiben an Die trierfche Geiftlichkeit und bas Bolk, in welchem er von der Reue spricht, sich geirrt zu has ben; benn es geschieht oft, sagt er, daß bie Forscher ber alten Geschichten irre geben. Bar fein Biberruf aufrichtig? Es wird erzählt, er babe bem Abbe Liffoir, ber

fein Bert frangolisch in einen Auszug gebracht hatte, ge-

sagt: Pouvais-je rétracter l'écriture et les pères ??

So lebte er das lette Jahrzehend seines hohen Alters wenigstens in Ruhe. Hontheim war ein offener, leutseliger, toleranter Mann. Der Hauptzug seines Charafters war Sanstmuth. Er genoß, als Selehrter, die Achtung aller wahrheitliebenden Gelehrten meter den verschiedenen christlichen Kirchen. Sein Briefwechsel war ausgebreitet und reich an wichtigen Untersuchungen. Heineccius gesteht, daß Hontheim ihm Berbesserungen zum ersten Theile seiner Element. Jur. German. geliesert, und die Revision derselben übernommen habe. Vor seinem Tode schenkte H. der öffentlichen Bibliothek seiner Baterstadt 483 auserlesene Bande seiner Bibliothek, worunter sich 12 Bande Manuscripte über verschiedene Gegenstande der vaterlandischen Selchichte besinden. Er starb den 2. September 1790 an der Schwäche des Alters. Das ruhmvolle Andenken des ehrwürdigen Mannes wird dauernd sein.). (Wyttenback.)

Die nachste Beranlassung, offentlich als Betampfer bes papstlichen Primats aufzutreten, batte hontheim eine Außerung bes furtrierischen Wahlbotschafters von Spangenberg gegeben: "baß er für Teutschland nichts erwünschter fande, als wenn ein gelehrter Priefter in einem gründlichen Werte ben Unterschied zwischen der geistlichen Macht bes Papstes und zwischen ben unbefugten

mus, quin ipse (Suffraganus) non cupidissime nobis tam justa petentibus obsecuturus sit, eaque expleturus, quae ab illo, utpote et Ecclesiae utilitati necessaria, et ipsius famae seu nomini maxime profutura, desideramus . . . Quodsi nihilominus illis correctionibus nostris in suam retractationem, eo quo praescripsimus modo omnino recipiendis repugnaverit: quid tunc aliud existimare poterimus, nisi locum omnem nostrae veniae, nostraeque in eum pontificiae gratiae ab illo nobis esse praeclusam." Ceci, et plus encore les pressantes instances de S. A. E. me déterminèrent à adopter une bonne partie de ces corrections, mais pas toutes, et de donner finalement ma déclaration telle, que sans doute vous la verres imprimée à Rome: car on mande de là qu'elle y sera publiée avec les Brefs qui l'ont suivi. Vous n'y verrez pas de demande d'absolution des censures, parcequ'il n'y avoit pas de sujet. Lisez, s'il vous plait, la Préface à la seconde Partie du 4me tome de Febronius. Vous y trouverez trois exemples de pareilles rétractations: voici donc la quatrième de la même espèce. Le S. Père m'a adressé à cette occasion un Bref plein de bonté, daté du 19 Dec. dernier, où finalement il m'invite et presse d'employer les années que j'ai encore à vivre, à écrire en faveur des droits de son siège. Voilà donc la dernière resource des Romains, après avoir échoué dans la voie d'une réfutation solide (à ce que l'Electeur même m'écrit). Entretems les preuves subsistent, sans être effacées. Il est étomant, que d'une affaire comme celleci, on fasse un éclat, qui doit faire époque dans le règne de Pie VI. J'aurois juré, que ma petite personne ne valoit pas tant, et que mes écrits n'étoient pas d'une force à epouvanter jusqu'à un tel point Messieurs les Courialistes: je dis, les Courialistes; car pour le S. Siège il n'y avoit rien à craindre. Dites mois, s'il vous plait, ce qu'on en pense dans vos Cantons. Tout à Vous.

9) Bu Wien erschien im 3. 1790 folgende (bei uns bisher unbekannte) Grabschrift auf unsern hontheim unter dem Titel: Epitaphium Joanni Nicolao ab Hontheim in collegiata Reclesia S. Simeonis Treviris quarta Septembris MDCCLXXXX, omnibus viris principibus sunus cohonestantibus, terrae mandato positum. Viennae, typis Jos. nobilis a Kurzbeck. 1790. In cinem Bogen in Fosio. Das Epitaphium sautet:

⁸⁾ Essai historique sur les libertés de l'église gallicane etc. par Gregoire. Das Autographum biefes immer mertwurbigen Biberrufes hat ber Berf. biefes Art. burch Bufall aufgefunben, und bewahrt es in ber offentlichen Bibliothet ju Trier, nebft ben abrigen bontheim'ichen banbichriften. Dit bem erften Biberrufe war man nicht gufrieben, man foberte einen bestimmtern. Aus authentischen Acten ift es leiber nur zu fehr erwiesen, bag von Seiten bes Rurfurften Clemens Benceslaus, nach langen vergeblichen fdriftlichen Berfuchen, endlich bie harteften Drohungen bem 80jah: rigen Bifchof und Gelehrten gemacht murben; fo unter anbern: "er folle bebenten, bag er am Ranbe bes Grabes ftebe, und er folle wiffen, baß er nicht in geweihter Erbe murbe begraben merben, wenn er nicht feinen Febronius gang ernftlich wiberrufe." In einem in unserer hanbschriftlichen Sammlung befindlichen Bricfe Bont: heim's an Krufft (6. April 1780) heißt es: Quoi faire? Refuser après des ordres si précis toute déclaration, auroit pu m'exposer avec ma famille à je ne sais quoi. Der gute Cle: mens folgte freilich hierin nur einigen seiner heftigsten Rathgeber. Bergl. über ben Biberruf: Reflexiones in litteras retractatorias Justini Febronii die 1. Nov. anni 1778. Romam missas. Francof. et Lips. 1779. 4. In einem Antwortschreiben Sontheim's an scinen Freund vom 17. Jan. 1779 lefen wir: Voici le fait! Le S. Père et l'Electeur étoient depuis quelque tems en relation entre eux par le moien du Nonce de Cologne, afin de m'engager 1) de m'avouer auteur de Febronius, 2) de me porter à une rétractation. Quant au premier, comme j'étois légitimement interrogé, je n'ai pas hésité d'en convenir. Pour le second, j'ai fait d'abord quelques difficultés; après des instances fortes et réiterées j'ai donné une déclaration in Generalibus. Elle sut envoyée à Rome, où l'on n'en étoit pas content. On la renvoya avec plusieurs corrections et additions. Le Bref du S. Père à S. A. S. E., dont elles furent accompagnées, contenoit entre autre ce qui suit: "Neque enim vereri possu-

Eingriffen bes romifchen Sofes in ein flares Licht feste, wischen ber geiftlichen und weltlichen Dacht eine richtige Grenglinie goge und feine Landsleute überzeugte, bag fie fich ben Disbrauchen ber papftlichen Amtsgewalt wiber= fegen tonnten, ohne besmegen Protestanten gu merben." Sontheim wurde von biefer gelegentlichen Mugerung fo er= griffen, daß er bei dem Weggeben zu seinem Neffen sagte: "Ich will es versuchen, ber teutschen Kirche einen solchen Geistlichen zu verschaffen ")." Während er die Materialien zu dem Werke fammelte, das der Absicht des Wahlbotsschafters entsprach, beschäftigte er sich Jahre lang zu-gleich mit Forschungen über die trierische Geschichte und feinen Umtepflichten, wurde auch von Rurfurft Johann Philipp in febr wichtigen Geschaften an ben Ronig Stanislaus von Polen nach Rancy gefandt. Endlich trat er, nach 20jabriger Borbereitung, mit bem Berfe bervor, wozu ihm ber furtrierifche Bablbotfchafter bie 3bee gegeben hatte, unter bem Titel: Jastini Febrouii ICti de Statu ecclesiae et legitima potestate romani pontificis, liber singularis et ad reuniendos dissidentes in religione

Hic Sancte quiescit Joannes Nicolaus ab Hontheim, Antiqua et illustri Trevirorum familia Natus 27ma Januarii MDCCI. Episcopus Myriophitanus, Trium Archiepiscoporum Electorum Trevirensium Francisci Georgii, Joannis Philippi et Clementis Wenzeslai Suffraganeus, et in Spiritualibus Vicarius Generalis, Consiliarius intimus Status, Almae Universitatis

Primo lumen, dein Procancellarius, restitutor et mecaenas. Collegiatae Ecclesiae S. Simeonis Treviris Canonicus capitularis, Olimque Decanus et instaurator.

Dominus in Montquintin, Couvreux, Rouvroy et Dampicourt etc. Vir

Pictate, beneficentia, morum candore, sana doctrina et omnigena

eruditione Egregius.

Plurimis, iisque praestantissimis operibus clarus:

Quibus praecipue

Patriam Trevirensem primus pragmatica donavit historia, Et in immortali suo Febronio,

Quem nec argumenta convellerunt, nec fulmina, Ecclesiam Christi ad primaevum revocans statum, Legitimos potestati Romani Pontificis assignavit limites: Sic omnem

Inter assidua litterarum studia et indefessos Episcopatus labores Vitam partiens. Caeterum

Mentis tranquillitatem, quam et in adversis servabat semper, Reliquis omnibus mundi bonis praeferens,

Et in provectissima etiam senectute Cunctis adhuc animi et miris adhuc corporis viribus pollens, Tandem in sibi gratissimo semper Montis Quintini secessu

Dignam coelo animam placide efflavit

2da Septembris MDCCLXXXX.

Anno aetatis LXXXX^{mo}, Episcopatus XXXXIII tie, Jam in vita

A conjunctissimo ipsi omnibus vinculis amico, Qui et obstetricem Febronio praebuerat manum, Sequenti celebratus elogio:

Quod Marca est Gallis, Belgis Espenius: Hontheim Lumine Germanis, sorte, decore fuit. 10) Reuefte Beitrage jur Religionslehre u. Rirchengeschichte.

M. Encoff, b. BB. u. R. 3weite Section. X.

christianos compositus. Bullioni et Frf. 1763. 4. Da Diefes mit einer feltenen Renntnig ber Rirchengeschichte, ber Schriften ber Rirchenvater, und vornehmlich bes alten und neuen Rirchenrechts abgefaßte Bert, morin ber Berfaffer Die Unmaßungen bes romifchen Sofes eben fo grundlich als gelehrt beftritten, und ben Primat bes romifchen Bifchofs fehr eng begrengt bat, fur immer ju ben merkwurdigften kirchenhiftorischen Erscheinungen bes 18. Sahrh. gerechnet werben muß, so verbient sein Inhalt auch hier kurg ent= widelt zu werben. Das gange Suftem bes Berfaffers begreift folgende Sage 11):

I. Bon ber Rirche und ihrem Buftanbe. Die von Chrifto gestiftete Religionsgefellschaft, Die wir Die Rirche nennen, ift eine, b. i. ein Korper, eine allgemeine Befellichaft. Ihre Ginigfeit beruht auf ber Ginigfeit ib= res Urhebers, und auf ber Ibentitat ihrer Lehre und ber Sacramente. Chriftus ift bas Saupt und ber beffanbige Regierer ber Rirche, Die Apostel und Junger aber find nur Diener Chrifti gewefen. Chriftus hat nach feiner Auferstehung feinen Aposteln und Jungern Die Dacht ver= lieben, feine Rirche gu regieren. Die Gewalt ber Goluffel ift ber Rirche gegeben morben, und diese ubt folche burch die Bischofe und Priefter aus. Alle Apostel find in ihrem Apostelamte und alle Bischofe in ihrem Bifchofsamte einander gleich. Die Rirche hat feine monarchifche Einrichtung, und feine einzelne Perfon hat bas Recht, mit Untrüglichkeit zu urtheilen und zu befehlen, fonbern nur bie gange Rirche, welche biefes Recht burch ibre Diener ausubt.

II. Bon ben allgemeinen Rirchenverfamm= lungen. Gie reprafentiren bie gange Rirche und haben mit berfelben gleiche Rechte. Golde Berfammlungen find nothwendig, wenn g. B. ber romifche Sof gu reformiren, ein Schisma abzuthun ift zc. Daß bie Papfte berfelben unterworfen find, ift gu Coffnit und Bafel offenbar ausgemacht worben; auch bas tribentinische Concilium beftatigt foldes an mehren Stellen. Die Bischofe find auf berfelben Mitrichter, nicht blos Rathgeber bes Papftes. Weber ein gottliches noch ein menschliches Gefetz raumt ihm bas Recht ein, fie gusammen zu berufen. Den Borfit fuhrt ber Raifer und ber Papft; biefe haben bas Recht, ben Bortrag ju thun und ihre Meinung zuerft au fagen, jeboch unbeschabet bem Rechte ber Bifcofe. Gine nothwendige Gigenschaft ber Rirchenversammlungen ift, baß fie frei finb. Das ift aber biejenige nicht, auf welcher ber Papft feine Meinung ber Meinung ber ber= fammelten Bater vorgezogen wiffen und nicht leiben will, bag bie Bater von feiner Meinung abgeben; auf welcher er nicht geftattet, bag biejenigen Sachen vorgetragen

Acta hist, ecclesiast, nostri temp. P. XXIX. p, 861 sq.
 Nova bibliotheca ecclesiast. Friburg. Vol. IV. Fasc. I. p. 80 sq. Balch's neueste Religionsgesch, lster Bb. S. 170. Die neuesten Religionsbegebenheiten 1778. 7tes St. S. 515. 9tes St. S. 691. 11tes St. S. 806. von Einem, Fortsch. v. Mosheim's Kirchengesch. 8ter Bb. S. 360. Schlegel's Kirchengesch. bes 18. Jahrh. 1ster Bb. S. 1044. Schröch's Kirchengesch. seit b. Resorm. ster Bb. S. 532. Selchow's jurist. Bibl. 1ster Bb.

werben, welche hauptsächlich zum Besten ber Kirche abs zuhandeln wären; auf welcher diejenigen nicht zum Bostiren zugelassen werden, die es von Rechtswegen sollten; auf welcher, was einer Nation gefällt, allen gefallen soll; auf welcher diejenigen gehaßt und unterdrückt wersden, die nach der ihnen zukommenden Freiheit reden und handeln ic. Die Beschlüsse der Kirchenversammlungen debürsen der Bestätigung des Papstes nicht, sie konnen auch von ihm nicht geändert werden, dagegen aber sind sie ermächtigt, die papstischen Urtheile und Verordnungen

au prufen.

III. Bon bem Primat in ber Rirche. Es ift bem gottlichen Rechte gemaß, baß in ber Rirche Bifchofe feien, bag unter ihnen ein Primat ftattfinde; bag aber ein Bis fcof ju Rom fei, beruht auf menfchlicher Anordnung. Der achte Grund bes eingefesten Primats ift bie Erhals tung ber Einigkeit in ber Rirche; folglich find biejenis gen Rechte bes Primates, ohne welche bie Einigkeit ber Rirche nicht erhalten werben tann, bie einzigen urfprunglichen und wesentlichen Rechte beffelben; ingleichen biejes nigen, welche burch ben bestandigen Gebrauch und bie Disciplin ber Kirche baju gerechnet worden find; und enblich biejenigen, welche alle fatholischen Lehrer bemfels ben einftimmig zugestehen. Bor allen Dingen muß alfo ber Papft, als ber vornehmfte Bewahrer ber Ginigfeit und als das Saupt und der Regierer ber Kirche, babin feben, daß eine unverfalfchte Glaubenelehre, Ginformig= Leit ber Disciplin in wesentlichen Dingen, und eine gefunde Sittenlehre allenthalben erhalten werbe. Daraus erhellt, daß Alles, mas hierzu gerechnet werden tann, gu ben Rechten bes Primats gebore; fowie auch bem Papfte ober Primas die Erhaltung und Bollftredung ber geistlichen Gesetze burch bie gange Kirche gutommt. Es gibt auch noch gewiffe, in ben fpateren Zeiten aufgetom= mene Rechte bes Papftes, 3. B. bie Confirmation ber Bifcofswahlen, die Genehmigung ber fogenannten Do= ftulationen, Die Berfetung ber Bifchofe aus einem Bisthume in bas andere, bie Abfegung berfelben, bas Recht, nene Beilige zu machen ic. Die Dacht bes Papftes ift nicht in ben urfprunglich bestimmten Schranten geblieben, aber alle Erweiterungen ber papftlichen Macht find Neuerun= gen, bie gegen ben Geift ber alten Rirche, gegen bie Rirchengesete und zum Nachtheil der wohlhergebrachten Freiheiten, befonders ber bifchoflichen Gerechtfame, gewagt, mit vieler Runft eingeführt und burch Gewalt behauptet worben find. Bu diesen Reuerungen gehort: bag ber Papft ben Ramen eines Bischofs ber allgemeinen Kirche führt; daß er sodett, alle größere (causae majores) und schwere Sachen follen an den Stuhl zu Rom gebracht werden; daß er allein Richter ber Bischofe sein will; daß keine Riechenversammlung, nicht einmal eine Provinzialspnobe, some feine Einwilligung berufen werden tonne, und bag bei ihren Schluffen feine Beftatigung nothig fei; bag von al-Ien Rirchen an ihn appellirt werden tonne; bag alle Rirchen Die romifcen Rirchengebrauche zu beobachten schuldig feien, und daß ber Papft eigentlich alle Gewalt habe, die Bi= fcofe aber nur feine Diener feien.

IV. Bonbem Bifchofsamte. Die Bifchofe baben

ihr Amt unmittelbar von Gott. Ihnen kommt es gu, gu lehren, gu taufen, gu binben, gu lofen, Glaubenstragen du entscheiben, Gefete in Absicht auf Die Riche gucht zu geben, Rirchendiener ein= und abzufegen, in geiftlichen Sachen zu richten, Rirchenbuße aufzulegen, turg alles anguordnen, mas ben Buftand ihrer Rirde betrifft. Diese Gewalt ber Bischofe tann von bem Dente nicht eingeschrantt werben. Daß fie aber bennoch ein gefchrantt und vermindert worden ift, bat folgenbe Utfachen: Die Annahme und Bekanntmachung ber bem Ife borus jugefdriebenen unechten Decretalen, Die Unbefamt schaft mit ben altern Rirchengesetzen, ber Mangel einer gesunden Rritit, Die Berabsaumung ber Provinzialfone ben und ber bischöflichen Berrichtungen, Die Appellatie nen an ben romischen Sof, die Arrogang ber Abte, bie irbifche herrschlucht, bas Bermogen und übermäßige Anfeben ber papftlichen Runtien, bie feit bem 12. Sabrbum berte jum nachtheil ber bischoflichen Gerechtsame immer mehr zunehmenden Unmagungen bes romifchen Sofes, bie Refervationen ber Bergebung gewiffer groben Simben von Seiten bes Papftes, Die papftlichen Diepenfetionen, die Trennung ber Papfte zu Avignon und bie Eremtionen und Privilegien ber Orben und Rlofter.

V. Bon ben Prabenben: Die Bifchofe baben in den ersten 11 Jahrh. bas Recht ausgeübt, in ihren Diocefen geiftliche Amter und Beneficien zu ertheilen; aber feit bem 12. Jahrh. ift biefes ihr Recht burch bie papftlichen Manbate, Erpectangbecrete und Referbate febr getrantt worden. Bon ben erften Beiten ber Rirche an wurde bas Bolt, ebenfowol als bie Rlerifei, ju ber Wahl der Bischofe zugelassen; nachber aber wurde baffelbe burch bie weltlichen Furften, Die fich als Regierer bes Boltes biefes Recht anmaßten, bavon ausgefchloffen. Bu ben Beiten Rarle bes Großen und ber Ottonen wurden bie Bifchofe einstimmig von den Fürsten, von der Rerifei und bem Bolte gewählt. Diefe Bablfreiheit wurde gwar von ben Raifern Beinrich IV. und V., bei Gelegenheit ber Inveftituren, ein wenig geschmalert, nachher aber wieber bergeftellt. Erft im 11. Jahrh. gingen bie Bifchofes mahlen von ber Rlerifei und bem Bolte zu ben Domcapiteln über. Die Papfie Clemens V., Benedict IX., Johann XXII. und Benedict XII. eigneten bem romischen Stuble bie Ertheilung ber Bisthumer als ein eigenthumliches Recht ju, obicon bergleichen Refervationen nicht allent balben anerkannt wurden. Um biefes Ubel gu beben, er: richtete man die Concordate, welche aber die Bischofe nicht wieber in ihre ursprünglichen Rechte einsetten. In: ben Concordaten der teutschen Ration wurde endlich bem romischen Sofe zugeftanden, bag ihm von ben geiftlichen Pfrunden Die Einkunfte eines Jahres (Annaten), ober eine gewisse Gelbsumme bafur bezahlt werben follten; vor ber Entrichtung Diefer Summe wird von ber romischen Canglei teine Bulle über bie Berleihung ober Beftatigung einer Pfrunde ausgefertigt. Db und inwiefern biefe Annaten von bem Berbrechen ber Simonie freigesproden werben konnen, barüber bat man lange gestritten und ftreitet noch barüber.

VI. Bonben Rirdengefegen und geiftlichen

Berichten. Da bie Apoftel bie Dacht, firchliche Befete zu geben, gehabt haben, fo kann auch ben Bifchofen, als ihren nachfolgern, biefe Macht nicht abgefprochen werben. Der Papft kann allein, ohne fillschweisgenben ober ausbrudlichen Beitritt und Einwilligung ber Bifchofe feine Gefete geben, welche bie gange Rirche verbinben. Das Recht, uber theologische Wahrheit und Serthum ju urtheilen, Orthoborie festjuseben, und Sabe für keherisch zu erklaren, ist also kein Eigenthum bes Papstes; es gehört allen Bischofen, allein auch Partikularsynoben zu. Nicht ber Papst, sondern jeder Bischof ist berechtigt, in seiner Diocese gottesbienstliche Stellen und Pfründen zu vergeben. In fremder Bischose Diocesen ist der Papst überhaupt nicht befugt, dischossischen Rechte auszuüben. Die von dem Papste unter dem Namen der Provisionen sich zugeeigneten Besitzungen sind unrechtmäßig, und haben Beschwerden veranlaßt, welchen die beswegen mit den Nationen geschlossenen Concordate weder sicher noch zureichend abgeholsen haben. Die Reservation gewisser Rechtsfälle oder die Bestrafung gewisser Berbrechen hat keinen Grund, und dient nur dazu, Brrthum ju urtheilen, Orthodoxie feftgufeben, und Gabe gemiffer Berbrechen bat feinen Grund, und bient nur bagu, Das Ansehen und die Rechte ber Bischofe ju schmalern. Die Befreiung ber Monchsorben von ber bischoflichen Gerichtsbarfeit, und bie ben Bettelmonchen jugeftanbene Freiheit, in fremben Diocefen Beichte ju boren, ift un= rechtmäßig und abzuschaffen. Durch Bereinigung ber bifchoflichen Burbe, burch Ginfdrantung ihrer Dacht, burch Entziehung ihrer Umterechte ift ber Bifchof von Rom ju feiner Große in ber Rirche gestiegen; tein Bun= ber, bag man nach ber Praris bie Theorie geanbert, und folde Grundfage eingeführt hat, welche ben papfilichen Beeintrachtigungen ber Bifchofe ben Schein bes Rechts verfchaffen mußten. Durch bie erbichteten, unechten und verfalfchten Ifiborifchen Decrete find bie heiligsten Berord= nungen ber erften allgemeinen Rirchenversammlungen ver= nichtet worden, und baburch ift ber Grund gur Ub= Schaffung bes alten Rirchenrechts gelegt worben.

VII. Bon der Freiheit ber Kirche. Man versteht barunter die nach der Einrichtung Christi und der Apostel, und nach der Anordnung der beiligen Canons allen Kirchen zukommenden Rechte. Die allgemeine Kirche hat ihre gemeinschaftlichen Freiheiten; die besondern Kirchen haben sie ebenfalls, aber durch die erdichteten Decretalen baben sie sich verloren. Da die Unterdrückung ungerecht ist, und nur durch die genannten Decretalen unterstückt wird, so kann die Kirche auf Wiederherstellung ihrer Rechte benken, weil in solchen Fällen keine Verjährung stattsinden kann. Die Verträge, welche die Nationen ehemals mit dem Papste gemacht haben, können dies nicht hindern; denn sie sind offendar durch salsche Grundssähe, durch irrige Vorstellungen von der papstlichen Gewalt veranlaßt, und von dem römischen Hose schliche Gewalt der Papste muß daher eingeschränkt werden, und die Nationen müssen ihre kirchlichen Freiheiten zu behaupten suchen. Die Keligion selbst verdindet dazu, das man auf alle Schritte des römischen Hoses, welche dem wahren geistlichen Rechte zuwider sind, wachsam sei.

Das Bolf muß besser unterrichtet werben; bie papstlichen Bullen mussen vorher gepruft werben, ehe ihre Einführung erlaubt wird, gegen alle unrechtmäßige Unmaßungen muß Wiberstand geleistet und wider Misbrauche die Appellation ergriffen werben.

So weit Hontheim. Er hatte sein Werk, ohne sich zu nennen, bem bamaligen Papste Elemens XIII. gewidmet, und ihn ehrerbietigst gebeten, die vorgetragenen Wahrheiten zu beherzigen; denn ein Stellvertreter Ehristi sei nicht der, welcher nach Oberherrschaft trachte, sondern der Christi Lehre in der That ausübe. Es sei dem Papste wol bekannt, daß man die Misbräuche seiner Gewalt schon längst, auch von Seiten der Fürsten, gerügt habe; es würde seinem Stuhle wenig Ehre bringen, wenn weltliche Herren dieselben abstellen müßten; er möchte diesem Schimpse durch eine freiwillige Mäßigung zuvorkommen, und ja seinen Schmeichlern nicht glauben, welche sagten, sein und seiner Nachsolger Reich werde stels bestehen. Eine zu hoch getriebene Knechtschaft reize die Menschen besto mehr zur Wiedererlangung ihrer Freiheit.

Hontheim hatte eigentlich keine neuen Wahrheiten gelehrt, aber Alles, was er vortrug, war auf einen so festen bistorischen Grund gebaut, so klar, ansprechend und besonders zeitgemäß, daß sein Werk die allgemeinste Ausmerksamkeit erregte. Man übersette es in mehre europäische Sprachen 12). Je mehr damals alle Regierungen, im Misverhältniß mit dem ungestümen Papste, auf den Erweis ibrer landesherrlichen Gerechtsame gespannt waren, und je mehr das allgemeine Gesühl des Drucks papstlicher Willkühr und Alleinherrschaft, nach Deutlichskeit und Tiefe der Einsicht stredte, um so größer mußte die Erschütterung sein, die der Febronius in der gesammeten katholischen Kirche hervordrachte. Was daher in den folgenden Jahren in Ansehung der Nachtmahlsbulle, der römischen Canzleiregeln, der Refervationen geistlicher Pfründen, der römischen Appellationen, Mönchseremtionen, Büchercensur, der römischen Dispensationen, Erzommunicationen und Kirchencensuren, in mehren Königereichen und Staaten aus höchster weltlicher Macht gesändert und verbessert wurde, war eine Folge des Beisfalls, mit dem Febronius ausgenommen wurde.

Der Papft ließ am 14. Mary brei verschiebene Breven an bie geiftlichen Kurfurften und teutschen Erzbischofe ergeben, worin er fie in ben flartsten Ausbruden auffo=

¹²⁾ Eine teutsche übersetzung erschien unter bem Titel: Just. Febronii Buch von bem Justande der Kirche und der rechtmäßigen Gewalt des römischen Papstes, die in der Religion widrig gesinnten Shristen zu vereinigen; aus dem Lat. in einem getreuen Auszuge überset. Wardingen (vermuthl. Frankf.) 1764. 8. (Der Titel ist zweideutig und scheint dem Papste die Gewalt beizulegen, die Christen zu vereinigen.) Zwei franzos. übersetzungen: De l'état de l'église et de la puissance légitime du pontise romain. Wurzdourg (eigentl. Sedan). 1766. 8. (Der übersetzer dat abgesürzt und Justas gemacht.) Traité du gouvernement de l'église et de la puissance du pape par rapport à ce gouvernement. Trad. du Lat. par L. D. L. 8. Venise (eigentl. Paris). 1767. Vol. III. 12. Eine italien. übersetzung erschien 1767 zu Benedig in 2 Abeisen.

berte, ein bem apostolischen Stuble so nachtheiliges Buch gu unterbruden, und ben frechen Berfaffer beffelben, wenn er entbedt wurde, fireng zu bestrafen; benn dies fer Sauptfeind ber romifden Rirche fuche ben romifden Stuhl, auf den die katholische Rirche erbauet sei, von Grund aus umzufturgen 13). Ahnliche Befehle erhielten bie papftlichen Runtien an ben weltlichen Sofen, und befonbers wurde bem Runtius in Wien aufgegeben, in Bers bindung mit bem Cardinalerzbischof Migaggi, ber Raiferin Maria Therefia vorzustellen, wie der verfappte Febronius sich an dem Beiligthume ber Religion vergrif= fen habe, und fie zu bewegen, bas gottlole Buch zu unterbrucken. Alles, mas fie burch ihre Borftellungen bewirften, mar eine breimalige Prufung bes Buches; allein es wurde jedesmal unanstößig gefunden und burfte besmegen offentlich verkauft werben. Much in Benedig gab fic ber Runtius vergebliche Dube, einen Rachbrud bes Rebronins ju hintertreiben. Der Buchhanbler Bettinelli vertaufte nicht nur zwei lateinische Auflagen, fonbern veranftaltete auch mit Bewilligung bes Genats eine italienische Übersehung, bie in gang Italien gelesen wurde, ungeachtet ber papstliche Staatssecretair, Torregiani, bies unter Androhung gehnjabriger Galeerenftrafe unterfagte. Aus Stalien tamen eine Denge Gremplare nach Spanien, und ber mabriter Sof beschloß, die feit einigen Sahrhunderten in geiftlichen Dingen eingeschliches nen Disbrauche nach ben febronischen Grundfagen ju verbeffern. In Portugal geschah baffelbe, und auch in ben ofterreichischen Riederlanden fant die Babrheit felbst in ben bobern Stanten aufrichtige Berehrer.

Es gelang bem Carbinal Dbi, ber sich als papstlicher Runtius 1763 bei ber romischen Konigswahl zu Frankfurt einsand, burch Bestechung eines Mannes, ber von bem Gebeimnis wußte, ben Versasser zu erfahren. Aber ba diesen sein hober Rang vor ber Einsperrung und andern kirchlichen Strafen schützte, so blieb bem Papste nichts übrig, als ihn mit Drobungen und sein Buch mit Anathemen zu versolgen. Doch diese vermochten eben so wenig bas Licht ber Bahrheit zu verdunteln, als die Gegner, welche ben Febronius zu widerlegen suchten, meistens Monche und Jesuiten 19, die ein

politisches Interesse an den romischen Stuhl fesselte. Sontheim wurde vielmehr burch bie Lettern veranlaft, nicht eigentlich sein System zu vertheidigen (benn ber größte Theil wohlbenkender Ratholiken hatte baffelbe be reits angenommen), fondern vielmehr burch neue Unter fuchungen es noch naber ju beleuchten, und baburch in ber Auftlarung einige Schritte weiter vorzuruden. Et that bies zuerft in ber zweiten Ausgabe bes Febronius") und ben Fortsehungen, welche außer ben Biberlegungen ber Gegner viele neue und fruchtbare Bemertungen ent halten (teutsch im Auszuge. Fref. u. Epz. 1770. 8.) 18); endlich in bem Auszuge aus bem gangen Berte, welcha nicht nur ben Inhalt aller 5 Bante in einer bequemen Überficht vollftandig angibt, fonbern auch bie Refultate nene Forschungen enthalt, unter bem Titel: Just. Febroniu abbreviatus et emend., id est: De Statu ecclesise tractatus ex sacra scriptura, traditione et melioris notae catholicis scriptoribus adornatus. ab auctore ipso in hoc compendium redactus. Colon. et Frf. 1777. 4. ^{1*}).

Der Papft Pius VI. war sogleich nach seiner Er hebung bemuht, ben Rachtheilen zu steuern, bie Febrenius bem papstlichen Stuhle zugefügt hatte, und ben Berfasser besselben burch alle ihm zu Gebote stehende Rittl zum Widerruf zu bringen. Als er ben 24. September 1775 ben nach Koln bestimmten Runtius Bellisoni zum

¹³⁾ Die teutschen Bischese, beren Sache hontbeim so nachbrucklich gegen ben romischen Studt vertbeibigt hatte, entsprachen bem papstichen Ansinnen mit mehr ober weniger Eifer. "Aber (sagt Welf in seiner Gesch. ber rom. Kirche unter ber Regier. Pins VI. Eter Ah. S. 190.) unter allen biesen Bischesen hatte kaum ein Einziger Febrenius Wert gelesen, ober auch nur burch einsichtsvolle Theologen basselbe prüsen lassen. Die Meischen aus ihnen waren außerbem mit ber Religion und ihrer Geschichte so wenig bekannt, und an gelehrten Kenntnissen so sie den Febrenius auch wirklich verstanden batten. Es läst sich sogar mit guten Gründen bezweiselhaft geblieben wäre, oh sie den Febrenius auch wirklich verstanden batten. Es läst sich sogar mit guten Gründen bezweiseln, oh sie der lateinischen Stuch legar mit guten gewesen waren, um ein in derselben geschriebenes Buch lesen zu können. Indessen geigte os sich die bei bieser Gelegenbeit, in was für einer schimpslichen Anschrickaft die teutsche Kirche schmachetet, und wie tief seit dem Zeiten der Resormation die dichfestiche Würde versunken war."

14) Ihre pelemischen der sied ich bei bieggraph. Racherchten war."

14) Ihre pelemischen der Stellich's dieggraph. Racherchten war."

14) Ihre pelemischen der Stellich's dieggraph. Racherchten war."

14) Ihre pelemischen der Ihre Ab. S. 365; in Walle's neuchter Religionsgesch. Achter Ab. S. 365; in Walle's neuchter Religionsgesch. Ister Ab. S. 147. Ster Ab. S. 177; in

v. Ginem's Fortf. von Dosheim's Rirchengefch. Ifter 20. 369 u. in 28 olf's Gefch. b. rom. Rirche. Zrer Ih. S. 191. Unter allen Gegnern Bontheim's zeichnet fich ber Bibliothelur bet Octrogs von Mobena, Francesco Antonio Baccaria, burd Gelebrsamteit, beleibigenbe Deftigfeit und die Große seines Betti:
Anti-Febronio. Pesaro 1767. Vol. II. 4. Anti-Febronius visdicatus. Cesena 1771. Vol. IV. 4. aus. Bu ben Gegnen 186 Febronius geboren auch bie protestantischen Theologen Joh. Bribt. und Karl Friedr. Bahrbt, Bater und Cobn, und Karl Gent. Dofmann ju Bittenberg. Diefe tabelten an bem Berfaffer, bis er bei feiner vergeichlagenen Reformation nur bei ber Dierardie fteben blieb, und bie Brrtbumer und ben Aberglauben, welche in ber tatholifden Bebre angetroffen werben, unangeraftet lief. Ceine Bertbeidigung bes Unfebens ber Trabition, felbft in Grftarung ber beil. Edrift und ber Untruglichteit ber Rirche tonnten ibrm Beifall nicht finden. Auch mußte ibnen bie Doffnung ber Bieber: vereinigung ibrer Rirche mit ber romifden misfallen, welche ftbronius auf feine vergefchlagene Reformation grundete. Gie faben noch eine große Rluft gwifden beiben Rirchen befeftigt, melde immer noch offen blieb, wenn man auch batte boffen burfen, bas bie tatbelifde Rirde bie Febrenifden Refermationsvorfchlage annehmen murbe. E. bie bantiger theeleg. Berichte von neuen Bu: chern u. Schriften. 7ter Bb. G. 153, 304.

¹⁵⁾ Die in der erften Ausgade befindlichen chronologischen Register derjenigen Begebenbeiten aus der Kirchengeschicker, welche im Febronius untersucht und beurtheilt werden, blieben weg. Die dieser zweiten Ausgade angebanaten Widertegungen wurden, der Anzeige nach, in Zurich (vermurbl. zu Frankf.) 1765 unter dem Azitel: Vindiciae Febroniae s. resutatio nonnullorum opuse. adv. Febron. tractat. besenders gedruck.

16) In der Berrede rede ein heragegeben, als verschieden vom Febronius, ohne Namen. Der Inhalt dieses Ibeils ist angegeben in Schott's unpart. Krieft über die jurist. Schriften. 24stes St. S. 314 fg. Schott a. a. D. 53stes St. S. 239—244. 54stes St. S. 329—332. 67stes St. 577—582.

17) Selchow's jurist. Bibl. 4ter Bd. S. 274—283. Literatur des kathel. Teutsch. Teutsch. Ster Bd. S. 496—502. (ein unvollendeter Auszug).

inal weibte, bielt er eine Rebe 18), in welcher er ich zu erfennen gab, wie verhaßt ihm ber Beibbi= Sontheim fei. Es unterliegt wol feinem Bweifel, er bem Muntius, por feiner Ubreife nach Roln, munbliche Beifungen gegeben haben werbe, bie auf biefe Angelegenheit bezogen. Außer bem tius fuchte ber Papft burch ben ihm ganz ergebenen urften von Trier, Clemens Benceslaus, auf hontheim pirten. Diefer beschuldigte ihn einer gehaffigen 26: ing gegen ben romifchen Stuhl, und machte ihm purfe barüber, bag er fur bie Ehre ber Rirche ben nicht bezeuge, ben er als Bifchof beweifen follte. ber Erjefuit Bed, ber geheime Rath bes Rurfurften, bem fich biefer wie von feinem Mentor leiten ließ 19), umte teine Belegenheit, ben Beibbifchof zu befturmen, unter andern auch burch bie Drohung, zeitlicher Bor-e beraubt zu werben, in Ungft und Berlegenheit zu 1. Um empfindlichsten war fur hontheim bie Dro-, bag alle feine gabireichen in furfurftlichen Dienften blichen Schmager und Entel verabschiebet werben ten, wenn er fich nicht zu einem Widerrufe bequemte. bie im Junius 1778 in allgemeinen Ausbruden abste, nach Rom gefandte Erflarung, worin er bem tolischen Stuhle seine Ehrfurcht bezeugte, nicht gee, mußte Baccaria ben Entwurf eines anbern Bi= ifs ausarbeiten 20), worin die bereits verjährten, und ben Beiten ber Sildebrande bergenommenen Unspruche romifchen Sofes als fo viele bogmatifche Glaubens: n aufgestellt murben. Diefen Entwurf begleitete mit einem brobenben Breve, und fo murbe Sontheim ftufenweise Bearbeitung ju ber Retractation ges r am 1. Rovember 1778 mit einem Schreiben bes urften von Trier nach Rom fandte 21).

Das Erstaunen über hontheims Widerruf war allein, Pius aber empfand barüber eine folche Freude, er am ersten Weihnachtstage — ein außerordentliches fistorium hielt, und in einer feierlichen Rebe ben

18) Sie ist abgebruckt in le Bret's Magaz, zum Gebr. b. en: u. Staatengesch. ster Th. S. 351—359. Bgl. Walch's Keligionsgesch. ster Th. S. 206. 19) Nouvelles ecclepour l'année 1779. Juin. p. 81 sq. 20) Keueste Beizur Religionslehre u. Kirchengesch. Ister Jahrg. S. 913. ch a. a. D. 7ter Th. S. 46—64. Walbau's Alman. sürnde der theol. Eccture v. J. 1781. S. 97—101. 21) Dies Schreiben des Kursürsten Clemens Wenceslaus ist in einer hen übersegung abgedr. in Wolf's Gesch. d. röm. Kirche. Ih. S. 241—246. Wolf bemerkt dadei: "Raum könnte der jendste italienische Prälat in einer so knecklichen Stellung dem Papste erschens, einen teutschen Kursüssten Weck, der asser biese Schreibens, einen teutschen Kursüssten war der dieses Schreibens, einen teutschen Kursüssten was der die den Beiten, wo ihre Würse dem unerträglichsten Miestungen preisgegeben wurde, sich so weit weggeworfen, als ein it in dem lesten Viertel des 18. Jahrb. und zu einer Zeit, in man von mehren Seiten her schon alles Ernstes entschlossen den den Poston der römischen Curialisten geschmeidiger zu maeinen der ersten Kursten in Teutschland wegwirft. Selbst alien fand man, wo nicht den Stot, doch den Inhalt des schösslichen Schreibens an den Papst höchst anstößig." Nous ecclesiastiques pour l'année 1779. Juin. p. 91.

Carbinalen ben glangenben Gieg fund that. Allein un= parteiffche Beobachter entbedten balb, bag biefer Gieg nur fcheinbar fei, und felbft verftanbige Ratholiten verglichen bas pomphafte Confiftorium mit einem Poffenfpiel, bas ben romifchen Sof lacherlich mache 22). Pius bingegen ließ, um ber Sache bie möglichste Publicitat zu geben, die Berhandlungen Diefes Confistoriums, mit allen Uften= fluden, auf Roften ber apostolischen Kammer, burch ben Druck bekannt machen 23). Er fandte bieselben an alle fatholische Staaten, mußte aber balb zu feiner großen Betrubniß erfahren, bag fie ben gewünschten Erfolg nicht hatten. Die Staatspolizei von Mabrit, Mailand, Benedig, Bien und felbft bas Officialat bes Rurfurften von Maing erlaubten es nicht, bag biefe Aften burch Rachbrude verbreitet murben, und am wiener Sofe mar man fogar geneigt, die gange Biberrufungsgefchichte für ein Mahrchen ju halten 24). Bedes von Rom eingegangene Eremplar wurde von ber t. f. hofcenfur in Beichlag genommen, und nur in Mannheim gestattete ber Rurfurft von ber Pfalz einen Nachbruck biefer Aften. In einem biefen Aften beigefügten Schreiben versicherte Pius ben Beibbifchof ber Bergebung aller canonifden und geiftlichen Strafen 23), und ermahnte ibn jugleich nachbrudlich, eine Biberlegung feiner Schriften burch ben Drud befannt gu machen. Diefe erichien unter bem Titel: Just, Febronii commentarius in suam retractationem Pio VI. P. M. Kalendis Novembris a 1778. submissam. Frf. ad Moen, 1781, 4., nebft angehang: ten Aften bes megen biefes Biberrufs 1778 ju Rom ge= baltenen Confiftoriums, und einem Muszug aus Bacca= ria's Schrift de clarorum virorum retractationibus 26). Mllein Diefer Commentar fam um 20 Jahre gu fpat; benn ber Beift, ber in Sontheims fruberen Berfen berrichte,

22) "Toutes les circonstances paroissent donner à ce fastueux consistoire du jour de Noël l'air d'une comédie, et y jetter un certain ridicule, peu honorable pour la cour de Rome, beift es in ben Nouv. eccles. pour l'année 1779. Juin. p. 92. Bergl. die Reflexiones in literas retractatorias Justini Febr. die 1. Nov. 1778 Romam missas; in praefatione. 23) Acta in consistorio secreto habito, a sanctissimo domino nostro Pio divina providentia Papa sexto feria VI Decembris 1778 solemni dominicae nativitatis die statim post missam pontificalem in Basilica Vatic. prope B. M. V. de Columna et S. Leonis M. altaria etc. in Ba al d's neuester Religionsgeld. 7ter Ah. S. 202—240. Acta hist. eccles. n. temp. T. V. P. XXXIX. p. 902—917. Die Acta enthalten bie Anrebe des Papstes an die Cardinâte, das oben erwähnte Schreiben des Kurfürsten von Arter an Se. Det ligkeit vom 15. Dec. 1778, den Biderruf (Retractatio) Hontheim's und zwei papstliche Breven an diesen und an jenen vom 19. Dec. 1778. 24) Reueste Beiträge zur Religionslehre u. Rirchengesch. Ister Jahrg. S. 922. 25) Remittentes tibi, lauten die Worte, quascunque canonicas et spirituales poenas, ten in nostram et sanctae hujus sedis gratiam reconciliamus ac restituimus — te inter Episcopos collegas nostros adnumeramus. 26) Bie undefriedigend die in diesem Commentar sür die allgemeinen Privatrechte des Stuhls zu Rom, nach dem Systeme der römischen Gerialisten geführten Beweise sind, und wie weit überhaupt dieser Commentar an Gründlickeit und Wahrheit hinter dem åttern Fedronischen Werte zurücksehe, zeigt Schott in der undart. Kritif. 10ter Bd. S. 771 sg. Bergl. die Schott in der undart. Kritif. 10ter Bd. S. 771 sg. Bergl. die Schott in der undart. Kritif. 10ter Bd. S. 771 sg. Bergl. die Schott in der undart. Rritif. 10ter Bd. S. 771 sg. Bergl. die Schott in der undart. Rritif. 10ter Bd. S. 771 sg. Bergl. die Schott in der undart. Rritif. 10ter Bd. S. 771 sg. Bergl. die Schott in der undart. Rritif. 10ter Bd. S. 771 sg. Bergl. die Schott.

batte fich schon zu weit ausgebreitet, als baß er so leicht ieber batte in Feffeln gelegt werben tonnen, und bie Grumbfage bes geiftlichen Rechts, Die Bontheim ehemals fo nachbrudlich behauptet hatte, wurden nach seinem Bis berrufe immer freier gelehrt, auf bas Lirchenwesen und wider ben Papft felbft angewendet. Es war auch fdwer an glauben, baf ein Dann, ber unter Forfchen und Prufen ergrauet war, und ber feine Grunbfage 15 Jahre lang gegen ein heer von Gegnern muthvoll vertheidigt hatte, ihnen auf einmal entfagt haben follte. Um fo wahrscheinlicher fand man es bagegen, bag ber ehrwurbige Greis endlich nur barum nachgegeben babe, um

Ruhe zu betommen 27).

Auf die Sturme, mit benen Sontheim Jahre lang au tampfen hatte, folgte ein ruhiger Lebensabent. Geine frobeften Stunden brachte er unter wissenschaftlichen Befchaftigungen und im Schofe ber Ratur gu. Durch Rauf batte er bie herrschaft Monquintin im Luxemburgischen an fich gebracht, und bort brachte er, fo oft es feine Gefchafte erlaubten, Die letten 10 Jahre feines Lebens gu. Erft 1788 legte er feine Amter nieber und farb in bem Schloffe ju Monquintin mit ten Borten: Misericordiam domini in aeternum cantabo. Die liebens: wurdigften Eigenschaften und bie iconften Tugenben fomudten feinen Charafter und fein Leben, und einen bedeutenden Theil feiner Einfunfte verwendete er auf fromme Stiftungen und jum Beften ber leitenten Menfchbeit 28).

Honther - ober Hontercomitat, f. Hont. Hontherns (Jacob), f. Huntherus.

M Utredt HONTHORST, 1) Gérard, geboren 1592, lernte bei Abraham Bloemaert, vervollenmante fich ju Rom, wo er auch fur offentliche Drte und mehr Cardinale arbeitete, und ging einige Jahre fpater in fein Baterstadt jurid. Lon bier aus folgte er bem Rufe to Königs Rarl Stuart nach England 1), und erward fic burch mehre gelungene Berte, welche er fur ben Sing ausführte, beffen vollfommene Gewogenheit, fo baf n felbft nach feiner Rudfehr nach Utrecht von biefem Die Durch seine Rachtflide be archen beschäftigt wurde. ruhmt, empfing er von ben Italienern ben Reme Gerardo delle notti; in ber That wußte er fie meifte haft burch ein funfliches Licht zu beleuchten, und nie berte fich hierin bem Garravaggio, welchen er in Beide nung und gewählten Formen noch übertraf. Sein Gir ftus vor Pilatus im Palaft Juftiniani ift in Dinfict ber Anordnung und Beleuchtung von Kerzenlicht ein Rei fterftud. Ceine Berte in England find von Belpele') beidrieben; eines ber größten befindet fich ju Sampten court und fiellt ben Ronig Rarl und feine Gemablin, al Apollo und Diana auf Bolfen fibend, bar. Er erbiett für baffelbe 3000 Gulben, ein Silberfervice für 12 De fonen und ein Reitpferb. Rach Bollendung einer In gabl trefflicher Berfe verließ er England und begeit fich nach dem Saag, wo er ben Titel Maler bei Prinzen von Cranien annahm, nachdem er viel in befen Schloffern, vorzüglich in Bufch, gearbeitet batte. Bon feinen Rabirungen in Rupfer ift nur ein Blatt befannt; es ftellt bas Bantet bes Reptun bar, mit ber Unterzeichnung G. Honthorst fec. in gr. Querfol Rebre gefchidte Rupferflecher haben nach ihm geftochen. Er lebte noch im Jahre 1662.

2) Wilhelm, Bruter bes Borigen, Gefdichts und Bildnigmaler, reifte um 1650 mit ber Pringeffin Louise Benriette von Tranien, Gemablin bes Im fürften Friedrich Bilbeim, nach Berlin, mo er bifforifde Gemalte, besonders ju Dranienburg, und Bilbniffe malte. 3m 3. 1664 febrte er wieber nach holland gut rud, wo er um 1666 ftarb 3). (A. Weise.)

HONUESHEIA. ein Diftrict ber Infel Zabiti bes Gefellichafts: Archipels, mit 156 Einm. und einer Bobnung bes Ronigs ber Gefellicaits:Infeln. (Klaehn.)

Honuet. f. unter Gah. Honufriis (de), f. Onufrio. Honvels. f. Hohenfels.

HOOBLY. tie beteutentite Fabrit: und Sentels: fatt ber vorderintischen Proving Bejapoor, an einem fleinen Fluffe mit zwei fleinen Forts; ift febe bevollert, vertehrt lebhaft mit Goa, Gurate und Geringepatam, und unterhalt viele Bebereien in Baumwollen = und Geiber zeuchen unt in Zuchen.

t. alla, centiden Bitt., bem Seen Bbe, von (Mofen's) patriet. Ardir , auch murte es befenters in Belie geftochen.

²⁷⁾ In ber Damburger neuen Beitung 1781 G. 151 murbe berichtet, hontheim babe einem Freunde gefdrieben: "Ich babe meine Corift einigermaßen widerrufen, fowie ein weit gelehrterer Pralat, Feneten, miberrief, um Bantereien und Bibermartigfeiten ju entgeben. Aber mein Biberruf ift ber Belt unb ber driftlichen Religion nicht ichablic, und bem romifden Dofe nicht nuslich, und mird es auch niemals fein. Die Cape meiner Schrift bat bie Belt gelefen, gerruft und angenommen. Dein Biberruf mirb bentenbe Rorfe fo menig bemegen, tiefe Cage ju vermerfen, als fo mande Biberlegung, milde bagegen Theelegafter, Monde und Schmeichter bes Papftes geschrieben baben." Das Arblemer Intelligengblatt ermabnte unter bem 26. Marg 1779 eines Gerachtes, bag ber gebronifde Biberruf von hontheim nicht aufgefest, fendern nur unterfdrieben fei. Chaleich ein turfurftliches Refeript biefem Geruchte miberfprach, fe barf bech als jurerlaffig angenommen werben, bas hontbeim burd bie aubringlichften iberrebungefunfte bes Papftes unt feines Canbeeberrn jum Biberrufe bewogen worben fei. Belf a. a. D. S 279 fg. Schleger's Briefwechfel. Ster Ib. 25ftes heft. S. 28 fg. 28) Beibe lich's biege. Racher e. Rechtegel. Ifter Ib. S. 358. Rachträge. 4ter It. E. 185. 187. Edlichtegrell's Refreieg auf b. 3. 1791. Rter Bb. E. 559-580. Saxii Onomast. T. VIII. p. 17. Baur's Galerie bift. Gem. 4ter 36. C. 402-407. Deffen Lebensgem. aus bem 18. 3abrb. 7cer Bb. G. 379-408. Denfwürdigkeiten aus bem Leben ausges. Teurichen. G. 485. Meufel's ter. b. verfterb. Schriftft. bier Bb. Giniges über ben ber tannten Bebronius, feine Meinungen, feine Biterruf te. Frantf. n. feirs. 1779. 8. Bat d's neuefte Religionegeich. Ifter Et. G. 145. 6ter Ib. C. 175. 7ter Ib. G. 193. (rheilt bie midnigften Actenftude mit). Bolf's Gefd. b. rem. Rirche. Ster Ib. C. 169-289. raifennirent, mit vielen beachtenemertben Reflexie: nen'. Sarbab's Rirdengeich, feit ber Reformat, feer Bb. C. 532. Edlegel's Sirdingeld. t. 18. Jahrb. 1fer Bb. C. 1040. Bubrmann's Ganbmbeterb. ber Circhengeld. Ster Bb. Sein Bubrit finter man ver ber Hist. Trevir. bem 27ften Bbe.

^{1&#}x27; Cantrart, 2:r It. E. 203; beigt. Descampt. 1tr St. G. 403. 2' C. 253-240. 5) Fapil's Sind 5) Füßli's Rinfe lerler, Rer 35, C. 568.

HOOD, eines ber fublichen Borgebirge von Reus Guinea, unter 10° fubl. Br. und 148° 8' offt. Lange von Greenwich. (Klaehn.)

HOOD, eine ber Markesas Inseln bes Menbana-Archipels, unter 9° 27' subl. Br. und 239° offl. Lange von Ferro, wurde 1774 von Gook entbeckt. Der einheimische Name bieser Insel ist Fetugu. Sie ist hoch und mit steilen Felsen bedeckt. Man weiß nicht, ob sie bewohnt sei. (Klaehn.)

HOOD (Samuel), britifcher Ubmiral, Cobn eines Predigers ju Burleigh, einem Stranborte in ber Graffcaft Commerfet, geb. am 18. Jan. 1735. Fur ben Geebienft bestimmt, begann er biefe Laufbahn als Schiffs: junge auf ber tonigl. Flotte, marb balb Dibfhipman und burchfdritt in Folge feiner feltenen Berufsausbilbung wie ber fich auffallend gunftig entwidelnben Tugens ben eines Seemannes fchnell bie untern Officieregrabe. Schon 1758 warb er jum Capitain und Commandansten ber Bestale, einer Fregatte von 32 Kanonen, ers nannt, auf ber er mit ber Flotte bes Ubmirals Solmes von Portsmouth jum Rreugen gegen bie Frangofen auslief und balb - am 13. Febr. 1759 - Die frangofifche Fregatte Bellona, von gleicher Starte, nach vierflunbigem Gefechte nahm. Fur biefe Baffenthat ernannte ber Rosnig (Georg II.), bem Lord Unfon, Chef ber Udmiralis tat, ben jungen Sieger vorstellte, ihn jum Befeblshaber bes Linienschiffes Ufrita von 64 Kanonen. Bu Unfange bes ameritanifchen Rrieges befehligte Sood bie Station vor Boston, ward 1780 jum Baronet und Abmiral er-hoben, lieferte bem frangofischen Abmiral v. Graffe am 21. Febr. 1782 bei St. Christoph ein scharfes Seegefecht, konnte jeboch die Besignahme dieser Insel (fl. Antillen) nicht hindern. In der entscheidenden Seefchlacht bei Guabeloupe (fl. Untillen), die am 14. April 1782 Udmiral Lord Robnen (fruber Sir George Brydges) über Die frangofifche Flotte unter bem Momiral v. Graffe ers focht, mar Bood zweiter Befehlshaber, leitete nach bem rubmlichften Untheil an ber Schlacht felbft und ber Befangennehmung bes feindlichen Momirals bie Berfolgung Des gerfprengten Feindes, nahm am 29. Upril bei ber Durchfahrt von Mona zwei Linienschiffe und zwei Fregatten, und freugte bierauf bor Cap Français (Saiti ober St. Domingo). Bei bem Frieden 1783 erhob ber Konig (Georg III.) ihn jum Pair von Freland; fein Bunich, Deputirter für Westminster ju werden, gelang ihm jedoch erst 1784. Bur Opposition gehörig, und durch Ruhm und Popularität von bedeutenbem Gewicht im Unterhaufe, trat er ben bamals vorzüglich ob bem ichlechten Erfolge bes Rrieges mit Amerika febr angefoch: tenen Miniffern mehrmals fraftig entgegen; weshalb Diefe ibn gum Mugenmert nahmen und auf ihre Geite gu gieben fuchten. Dies gelang burch Sood's Ernennung gum Borb ber Momiralitat; er ftimmte, ob aus Dant: barteit ober Uberzeugung, mehrmals mit ben Mini-ftern, und verlor baburch bie Bolfsgunft bergeftalt, bag er im 3. 1788 nicht wieber erwählt murbe. Diefe Bolls: ungnabe war indeg vorübergebend; bei ber nachften Partamentemabl überwogen Ruhm und Gelb, und ber 20=

miral warb 1790 neuerbings fur Weftminfter gewählt, auch fur bas nachfte Parlament 1792 wieber zu biefer parlamentarifden Chrenftelle berufen. Bei bem Musbruche bes Krieges mit bem revolutionirten Frantreich (burch bie frangofische Kriegserflarung vom 1. Febr. 1793) erhielt er ben Oberbesehl im mittellanbischen Meere, um bort in Berbindung mit ber fpanifchen Flotte unter gangara gur Bieberherstellung ber Monarchie ben im Guben Frankreichs vereinigten Royaliften beigufteben. Es gelang ibm, mit ihrer Gulfe ben wichtigen Safenplat Toulon zu gewinnen (Capitulation vom 19. Mug. 1793.); boch binberte bie Giferfucht ber Briten und Spanier, wie bie Lahmheit ber Operationen ber Monaliften bei ber boch= ften verzweiflungsvollen Thatigfeit ber vom Terrorismus Robespierre's gespornten Republicaner Die Befestigung und Dauer bieses unschafbaren Besiges. Des jungen Napoleon Bonaparte's Genie und Charafter überwanden jebes Sinbernig, Die Unwiffenheit bes aufgeblafenen Cartaur, bes alten braven Dugommier's Befchranttheit, ben Unfinn ber Bolfereprafentanten und bie Poltronerie ber parifer Freiwilligen; ber Plat wurde ernftlich angegriffen und war balb nicht mehr haltbar. Da entichlog fich ber britifche Ubmiral, benfelben aufzugeben; both nahm er bei feiner Abfahrt biejenigen Einwohner Toulons nebft ben Royaliften ber Umgegend mit, welche bie Muswans berung aus ihrem unter bem Joche ber Jakobiner feuf-zenden Baterlande vorzogen, bis zur überfüllung seiner Flotte auf, und ließ durch ben später als britischen Seemann ruhmlich bekannten Sidney Smith nicht nur alle langwieriger Musbefferung bedurftigen frangofifchen Schiffe, fonbern auch bie auf ben Berften befindlichen, nebft fammtlichen nicht mitzunehmenben Borratben an Schiffbaubolg und Ausruftungsmaterial zugleich mit ben Berften und Arfenalgebauben burch Teuer gerftoren, ein Berfahren, bas ber republicanifchen Marine ben erften Tobesftoß gab. Sierauf verließ ber Ubmiral bie Bai von Toulon (18. Dec., am 19. Ubergabe an bie Republicaner) und anterte mit ber Flotte bei ben byerifchen Infeln, um einem furchtbaren Binterfturme gu entgeben, ber, unter ben gewöhnlichen Beichen fich anfundigend, brei Tage binburch Die Flammen in Toulon mehrte und bas Salten ber offenen Gee mit ben überfrachteten Schiffen unmöglich machte. Bon bort lief er gur Blofabe bon Genua aus, und hielt burch zwedmäßige Kreugfahrten bas ben frangofifchen Grundfagen fich zuneigende Toscana im Baume. Im Februar bes nachften Jahres griff er bie Infel Corfica, zuerst fruchtlos, bei einem zweiten Berfuche aber mit Erfolg an; boch fiel bie eroberte Infel (21. Mai 1794 Eroberung ber Stadt Baftia) bald wieber in bie Banbe ber Frangofen. Rach Diefer Unterneb= mung ging Lord Bood nach England gurud, wo er, gum Biscount, mit bem Titel: Baron Catherington, und gum Gouverneur bes hospitals von Greenwich 1796 ernannt, in eis nem Alter von 92 Jahren 1816 farb. (Benicken.)

HOOFD ober HOEFT, vor einem Safen gebauter Damm von Quaberfteinen ober Pfahlwerk, um die Gemalt ber Bellen zu brechen. Gine in bas Meer vorstebende ganbspige wird auch fo genannt. Sooft ift fer-

ner ein abgekurzter Regel von Holz mit 2, 3 ober 4 Rinnen ober Rummel, beren fich die Reepschläger, Seilmas der bebienen, um Taue von 3 Duchten ober Karbeelen, Strange, vierschaftige Taue und dunne Leinen von 2 Strangen jusammenzubreben. Die Dide bes Boofbs ift nach bem Berhaltniffe ber Taue, wozu es gebraucht wird; im bidften Enbe beffelben ift ein runbes Loch, woburch ein Anuppel gestedt wirb, ben man mit einer fogenanns ten Bremfe, Die auch einige Mal um bas Tau gefchlas gen wird, an ben Schlitten binbet. Bergl. ben nautifcen Plan ju Bb. VIII. biefer Sect. unt. XI. bem Ausbrucke Soofd werben auch mehre Composita gebilbet. Dahin gehort Efelshoofd (Eselshaupt); vgl. ben angeführten Plan Fig. 1 und 2. q. und w. Dar-unter verfieht man namlich ein Stud hartes, zahes Holz jur Befestigung ber Stengen (t. t.) und Bramftengen (y. y.). Es ift gewöhnlich ein langliches Biered, jus weilen vorn abgerundet, mit einem vieredigen Loche auf bem Top bes Maftes ober ber Stenge befestigt, und mit einem runben Loche, worein die Stenge ober Bramftenge genau paßt, welcher es mit ben Saalings (p. p. und v. v.) verbindet, worin ber Fuß oder hielung berfelben gur Befestigung dient. Das vieredige Loch geht nicht gang burch, um ben Top bes Maftes ober ber Stenge vor Raffe ju fdugen. Auf bem bemertten Plane zeigen Fig. 4. und 6. Efelshoofben von oben, und Sig. 3. und 5. Saalings, von oben gesehen. Ift ein Efelshoofb so groß, baß es nicht aus einem Stude bolg gemacht werben tann, fo werben bie Stude burch Schwalbenschwanze gufammengefügt und mit eifernen gang burchgebenben Bolgen verklunken, auch bie Seiten mit eisernen Banbern beschlagen. Gin anderer mit Soofd zusammengesetter nautischer Ausbruck ift Doodshoofd, Doodshooft= blod (vergl. ben angeführten Plan unter VII. VIII. IX.); man bezeichnet damit einen Blod ohne Scheibe, mit einem runden ober langlichen Loche, bem Doods mannsauge in der Mitte. Die größten biefer Blode, auch Stagblode genannt (f. unt. VII), bienen, bie Stage gu fpannen; die kleinsten, wodurch bunne Taue geben (f. unt. VIII. IX.), haben bie Form von Blocken mit einer Scheibe. Juffers ober platte runde Blode (f. unt. X. und Fig. 1. 7. 11. und 14. mit st. bezeichnet) find mit 3 Lodern verfeben und bienen jum Unhoblen ber (C. H. Müller.) Banbtaue.

HOOFMANN, 1) Cornelius, geboren 1672 zu Harlem, studirte zu Leiben, wo er 1695 zum Doctor der Rechte promovirt wurde, begab sich hierauf nach dem Haag, wo er drei Jahre lang advocirte, machte hieraus eine Reise durch England und Teutschland, und ließ sich endlich zu Königsberg 1704 häuslich nieder, wo er am 2. Mai 1736 verstorben ist. Seine Doctordisputation bandelte de commerciis; auch hat er einen tractatus de cambiis veterum drucken lassen. Auch besitzt man von ihm eine hollandische übersetzung des Aminta von Tasso. (Spangenberg.)

2) Elisabeth. geb. 1664 zu Sarlem, gebort zu ben namhafteften Dichterinnen Sollands. Schon fruhzeitig zeigte sich ihr Talent und beschäftigte sie fich mit ben uns

vergänglichen Mustern bes griechischen und römischen Alterthums und verpflanzte mehre ihrer Dichtungen in ihm Muttersprache, besonders von Horaz und Anakreon. In Folge ihrer Berheirathung mit dem Kausmanne Peter Koolaart, dessen Handlung, nicht ohne seine Schuld, ganz und gar in Verfall gerieth, kam sie nach Kassel, wo ihr Mann im I. 1721 zum Director des Handels ernannt wurde, und blied auch nach dessen im I. 1732 ersolgtem Tode, freitich in ziemlich beschränkten Umständen, daselbst. Sie staat 1736. Ihr Landsmann, Wibbelm Kops, hat die besten ihrer hollandischen und leteinischen Dichtungen im I. 1774 in einer Sammlung berausgegeben *)

herausgegeben *). (R.)
HOOFT (Peter Corneliussohn, holl. Cornelius,), gilt mit Recht fur ben Schopfer ber reineren bollinbischen Munbart, sowol in Poefie als in Profa. Er ward im Sabre 1581 ju Amfterbam geboren, wo fein Bater, Cornelius Peterfon Sooft, Burgermeifter mar und fich durch feine mannliche Festigkeit und burch Die Unerschrockenheit, womit er bem englischen Ginfluß und besonders ben folgen Anfoderungen eines Leicesters # widerfteben magte, unfterbliche Berbienfte um die Unabbangigfeit feines Baterlandes erworben bat. Der junge Sooft besuchte fruh die Sochschule zu Leiben, flubitte dafelbst die Rechte und machte dann zu feiner weiteren Ausbildung eine Reise nach Italien. Diese wurde für seine Bildung entscheibend. Die niederlandische Sprace war namlich bamals noch auf einer fehr niebern Stufe ber Ausbildung. Saft alle die ausgezeichneten Gelehrten, welche die Niederlande im 16. Jahrh. aufzuweisen batten, lebten und webten ausschließlich in ber lateinischen Literatur. Zwar hatten sich in vielen Stabten Gesellschaften gebilbet, bie unter bem Ramen Rammern ber Rhetoriter (rederykkamers) fich insbesondere mit ber niederlandischen Dichtfunft beschäftigten; aber ihre Leis flungen entsprachen nur wenig ihrem loblichen 3mede, und ihre fast junftmäßigen Arbeiten waren großentheils ebenfo arm an Geschmad als an Geift. Gine ber ausgezeichnetsten berfelben zu Amsterdam, welche fich nach ihrem Bahlfpruch "in Liebe blubend" nannte, batte uns fern Sooft schon in seinem 18ten Jahre unter ihre Dit glieder aufgenommen, und bier hatte er auch feine erften bichterischen Bersuche gemacht, die naturlich gang ben Beift ber Rhetorifer athmeten. Kaum aber hatte er bas Land betreten, in beffen harmonischer Sprache bereits gefeierte Dichter gefungen batten, als auch ihm eine neue Belt aufging. Schon feine Briefe aus Floreng geugen biervon, noch mehr aber feine nachberigen Leiftungen. "Er lernte," fagt van Rampen, ber hier als Richter gel= ten fann, "ben Stalienern bie Biegsamfeit und Gelentigkeit ihrer melodischen Sprache ab, und führte biese bisher unbekannten Eigenschaften auch in seine noch robe Muttersprace ein. Man bewundert bei einiger Rennt= niß ber niederlandischen Mundart bie Leichtigfeit, Unmuth und Gewandtheit, beren fie, felbft in ihrer erften Periode, fahig mar, wenn man hoofts melobische Liebes-

^{*)} Biogr. univers. T. XX. p. 532. (Art. von Marron.)

lieber lieft Mur wenig Spuren bes falfchen mas rinifden Gefdmade und ber bamals in Stalien überhanb nehmenben Concerti entftellen biefe genialen Producte ber hollanbischen Dufe. . . . Mis Dichter erschuf er in ben Rieberlanden fowol bie erotifche Battung als bas Trauerfpiel, und zeigte fich in beiben claffifch; in lettes rem gwar nicht in ber Unordnung und in bem Gange ber

Stude, boch gewiß in der echt tragifchen Sprache und bem Reichthum an mancherlei Schonheiten."
Nach Bollendung feiner Reife lebte Sooft von 1601 bis 1609 ju Umfterdam gang ben Mufen; in freundlichem Berkehr mit verwandten Geiftern entwidelten fich bie Reime, bie er aus bem fernen Guben mitgebracht hatte. 3mar brobte bie Ernennung jum Droffard von Muiben und Dberamtmann von Gooiland, Die er unmittelbar nach bem Abichlug bes zwolfjahrigen Baffenftillftanbes bom Pringen Morig erhielt, ibn biefen friedlichen Arbeis ten fur immer ju entreißen; boch Sooft fonnte unmog= lich feinen Lieblingsbeschäftigungen gang entfagen. Das Schloß zu Muiben, welches er von nun an bewohnte, wurde vielmehr jest ber Sammelplag aller ausgezeichnes ten Talente, und in einem Thurme beffelben, von mo man einer freundlichen Aussicht nach ber Guberfee genießt, schrieb er seine meiften Werke. Sier hielt er auch mit Maria Teffelschabe, Sungens und Barlaus jene literarifchen Busammentunfte, welche fur bie gludlichfte Bereis nigung von Frohfinn, gutem Gefchmad und feinem Bige galten, und wo besonders jene talentvolle Frau burch ihr ausgezeichnetes Spiel und ihren begeisternden Ge-

fang Alles entzudte.

Bas Sooft als Dichter leiftete, bas und noch mehr leiftete er als Gefchichtfchreiber. Schon bas Leben Bein= riche IV., Ronigs von Frankreich, welches er 1626 in hollandischer Sprache berausgab, erregte allgemeines Aufsehen. Ludwig XIII. lohnte ihn bafur mit bem Ritterfreuz bes Michaelsorbens nebst Abelsbrief und Wappen; boch war ihm gewiß, als Schriftsteller, bas Urtheil bes Sugo Grotius viel wichtiger, ber ben großen Ronig gludlich pries, einen solchen Geschichtschreiber gefunden ju haben. Auch schrieb er eine Geschichte bes Saufes Mebicis; allein bas Gebiegenfte feiner hiftorifchen Berte ift unftreitig feine Gefchichte ber nieberlanbifchen Unruben. Erft nachbem er 19 Sahre lang mit unermud= lichem Fleife Alles gefammelt und verglichen hatte, mas in biefe Forschungen einschlug, gab er im Sahre 1642 ben erften Band biefes Berts beraus, ber inbeg nur ben Beitraum von 1556 bis jum Tobe Bilbelms I. umfaßte; vom zweiten Banbe batte er faum bie 7 erften Bucher, bis jum Ende ber Statthalterichaft Leicefters, vollendet, als ihn am 21. Mai 1647 ein Unfall von Ruhr ploglich babinrig. Diese Geschichte ift nach bem einstimmigen Urtheil von Sugo Grotius, Boffius und Barlaus fowol in Sinfict bes Inhalts als auch bes Styls ein claffisches Werk; was bie Auswahl ber Materialien, ben Reichthum an merkwurdigen Rotigen, Die treue Bahrheitsliebe und bie moralifche Burbe betrifft, fo pflichten auch alle fpateren Beurtheiler (vergl. Bach= Ier) bem Musspruche jener Manner bei; boch bie allgu=

fichtbare Rachbilbung feines Lieblingsfchriftftellers, bes Tacitus, ben er 52 Mal gelefen und in feiner gangen Driginalitat in bas Sollanbifche übertragen batte, fowie auch ber allzuchronologische Bang feiner Erzählung, bem er, nach bem Borbilde bes Thufpbibes ben innern Bu= fammenhang ber Begebenheiten zuviel aufopfert, machen, baß er bem unbefangenen Lefer nicht gang in feinem eigenthumlichen Berthe erfcheint. Dennoch gilt er mit Recht für ben Begrunber bes claffifchen Gefchichtsfinis

Biele Trauerfalle trubten Soofts hausliche Freuden. Er hatte bas Unglud, erft feine vier Rinber und bann auch feine Gattin Chriftina van Erp im 33ften Sahre ihres Alters ju verlieren. Aus einer zweiten Che mit Leonora Bellemans hinterließ er einen Gohn und eine Tochter. Bon Charafter mar er ernft, boch munter und angenehm in Gefellichaft. Geine politischen und religios fen Ansichten waren sehr gemäßigt. Er bekannte sich weber zu ber katholischen Kirche, noch trat er sormlich zum Protestantismus, wiewol er viel mit protestantischen Geistlichen umging und auch die resormirten Kirchen besuchte. Er starb im Haag, wohin er sich begeben hatte, um dem Leichenbegängniß des Prinzen Friedrich Heinrich von Dranien beizuwohnen; seine Leiche aber ward im Familienbegräbniß zu Amsterdam beigesetzt. Bon den Ausgaben seiner Schristen bemerken wir solgende: 1) Het leven van Koning Hendrik IV. (Amsterdam 1626. Fol. Ibid. 1638. 4. Ibid. 1652. 12.). 2) De Nederlandsche Historien (Amsterd. 1642 und 1654. Fol.). Gein Sohn Arnold gab ben zweiten Theil ber Befchichte nebft feinen Bebichten, Briefen und anbern Schriften beraus. Diefe Gefchichte erfcbien 1703 noch= male ju Umfterbam in 2 Banben in Fol. und endlich vor einigen Sahren met aanteekeningen en ophelderingen van M. Siegenbeek, A. Simons & J. P. Van Capellen (Amst. 1820-1823. 8.). 3) Die Geschichte bes Saufes Medicis erfchien 1649 ju Umfterbam. 4) Die Überfetung bes Tacitus beforgte Brandt jum Drude im 3. 1684; und Sunbecooper gab im 3. 1738 eine vollftanbige Musgabe feiner Briefe. (Karl Bernhardi.)

Hoog Brion. f. Hauthrion.

HOOGE ober HOGE, die nordweftlichfte ber gu ber norbstranbischen Infel Pellworm gehörigen 11 halli= gen ober fleinen Infeln, und wie bie gange, im teutschen Meere belegene, norbstranbische Infelgruppe, ein Beftanb= theil bes Umtes Susum bes ban. Bergogthums Schleswig. Soge ift von R. B. gegen S. D. & M. lang, aber nur & M. breit, und wird G. D. von Pellworm und R. D. von ber Infel Morbmarich burch & Meile breite Meerengen getrennt, wovon bie zwischen Soge und Pellworm gelegene, bas Balt genannt, jur Ebbezeit fo flach ift, bag man bann von einer Insel zur andern gehen kann, während man zur Flutdzeit mittels einer königlichen Fähre über sie sett. Die Größe der Insel Hoge betrug im Jahre 1793 241,920 — Ruthen, mag aber jeht wol um Vieles kleiner sein, da sie jährlich durch die Fluthen beedutenden Abbruch erleidet. Die Obersläche der Insel ist durchaus eben, wie alle norbftranbifden Infeln burdaus baumlos,

und erhebt sich 4 Fuß über die gewöhnliche Fluth; sie ist die höchste der nordstrandischen Inseln und wird deshalb auch die "hohe Hallige" genannt. Die Einswohner, 500 an der Zahl, ein sehr einsaches, freundliches, bescheidenes, zufriedenes und munteres Boltchen, sind ein unvermischter Stamm von Nordsriesen, während die übrigen Bewohner der nordstrandischen Inseln aus einem Gemisch von Schleswigern, Holsteinern, Brabantern und Hollandern bestehen. Die Boltssprache ist ein Gemisch von Friesisch und Hollandisch, die Kirchen und Schulzsprache dagegen ist die Teutsche. Die Insel bildet ein eignes Kirchspiel und enthält 130 Häuser, welche auf Warsen 12—14 Fuß über die gewöhnliche Fluth erbaut sind. Die Zahl dieser Warsen ist 14, wovon einige an 20 Wohnungen haben, die dann einem Dörschen gleichen.

Die Infel ift unbebeicht, baufigen Uberschwemmuns gen ausgesett und baher jum Aderbaue nicht tauglich, obgleich ber Boben aus fetter Marfcherbe besteht. Die einzigen Gewerbe find baber Seefahrt, Biehzucht und Bollenweberei. Dit ber ersteren und faft mit nichts Unberem beschäftigen sich bie mannlichen Einwohner vom 15ten Jahre an, indem fie fich gewöhnlich auf hollandis fche Schiffe vermiethen; alle hoger Seefahrer find ubri= gens jur banifchen Flotte enrollirt und bis jum 50ften Sahre dienstpflichtig. Die Biebzucht und die Wollenwes berei werden ausschließlich von ben Beibern betrieben, welche sich hier in eine fehr auffallende Tracht fleiben. Die gewöhnlichen Nahrungsmittel find Dehlfpeifen, Fleifch, befonders Schaffleisch, Robl, ber in ben kleinen Garten vor ben Saufern machft und im Commer baufig Guben (Plantago maritima). Das gewöhnliche Getrant ift Thee, ber in außerordentlicher Menge genoffen auf Die Gesundheit sehr nachtheilig einwirkt und baher bie große Mortalitat auf ber Infel beforbert. Bur Reuerung bebient man fich bes Schlicktorfe, ber bicht bei ber Infel gestochen wird, und ber Didden ober Dungerflaben, bie vorher im Fruhjahre getreten, mit Baffer reichlich übergoffen, bem Trodnen überlaffen, fobann fobenformig geftochen und zum volligen Trodnen in runben Rreifen aufgestaucht werden. Fast alle Gegenstande, beren bie Insel entbehrt, werden im Sommer mit Boten, im Dinter wahrend des Gifes über den Schlid durch Fußboten (fogenannte Schlidlaufer) aus Susum geholt, welche Boten alsbann eine bochft gefährliche und befonbers im Rebel ober Schneegeftober mit Lebensgefahr verbundene Reife zu machen haben. Ein Rathsmann und ein Bevollmächtigter beforgen bie Angelegenheiten ber Infel und entscheiben in erster Inftang; von ba geben bie Sas then an das Umt husum und von diesem an das wellwormer Ding. Auf ber Oftseite von hooge liegt die kleine Dainshallig, die einem hooger Einwohner als Erbpacht ge= Hort und nur gur Beugewinnung benutt wird. (Klaehn.)

Hooge (Biogr.), s. Hooghe. HOOGEKRAAL (Pacaltsdorp), Missionsanstalt in der Capcolonie im Districte George, welche von Sottentotten bewohnt wird. Im Jahre 1819 war dieser Ort in einem blühenden Zustande. Ein starter Ball umschloß ihn, nehst den Kraalen für die Seerden und vie Garten. Man zog Pfirsiche, Aprikosen, Feigen, Betaten, Wassermelonen, Kohl, Bohnen, Erbsen, Mais n. f. w. Die Frauen sind des Sonntags ganz nach empäischer Art gekleidet. Die Schule besuchten 70 Kinden, 6 Knaben und 7 Mädchen lernten Rechnen und Scheiben. Der Lehrer war ein junger Hottentotte (Ukert's Geogr. v. Afrika II, 590).

HOOGERS (Gottlieb), gest. am 14. April 1676 im 40ften Lebensjahre, wurde 1661 nach bem Dobe tes Gravius Profeffor ber Rechte, ber Beredfamteit und ta Geschichte zu Deventer, scheint früher auf Reisen in ben wichtigsten Theilen Europas sich gebilbet zu haben, verweilte namentlich zu Caen in Franfreich einige Beit und ten mit Bochart, Buet und andern berühmten Beitgemef: fen in freundschaftliche Berbindung. Seine politifden Ansichten, welche fich in feinen Schriften aussprachen, führten feine Absehung vom Lehramte herbei, boch feine Mitburger vertrauten ihm bagegen bie Burgermeifterftelle Seine Poemata Juvenilia und die ihm perberbio gewordenen lateinischen Reben, barunter zwei wahrhafte Philippiten gegen Englands politifches Suftem und feine Anbanger in Solland, erfchienen gufammen mit ben nachgelaffenen Gebichten feines Brubers Johann D., Saumaise's Funus und Huet's iter Snecicum (Amsterdam 1682. 12.). Ubrigens bat S. auch R. s. Schele's Schriftchen: libertas publica und de jure in-

perii nach bessen Tobe herausgegeben *). (R.)
HOOGEVEEN, ein großes Dorf in der niederliedeischen Provinz Drenthe mit 4400 Einro. (R.)

HOOGEVEEN ober HOGEVEEN (Heinrich). war im Januar 1712 ju Lepben geboren. Den erfim Unterricht verbantte er, nachbem fein Bater bie Stee auf: gegeben batte, ihn ein Sandwerk lernen gu laffen, feit bem Sabre 1722 ber Schule feiner Baterftabt, und befonbers tem Rector Torrenius. Seine Rabigleiten ent: widelten fich nur langfam, und bie Strenge feines Betrers machte ihn icheu und mistrauifch gegen feine Bei: fteBanlagen, welche erft bervortraten, als er, in Die zweite Claffe binaufgeruct, an Peter Burmann einen Dit: fchuler erhielt. Beide spornten fich feitbem burch ihren Betteifer jum Fleiße. Durch bie Sohne bes Profeffore Savercamp tam er mit biefem Gelehrten in wunschentwerthe Berührung. Im Jahre 1729 verließ er mit einer Oratio in laudem Phocionis die Schule ju Lepben. Dort eröffnete er, bem Studium ber Theologie fich widmenb, feine atabemifche Laufbahn. Schultens, Fabricius und van ben Sonert waren feine Bauptfuhrer im Gebiete bes theologischen Biffens. Seine Stubien wurden indeß unterbrochen, als ihn die magige Unter: flugung seiner Altern nothigte, im Jahre 1732 bas ibm angetragene Conrectorat zu Gorinchem zu übernehmen. Bereits im Mai bes nachsten Jahres mart er Rector ju Boerben, wo sich ihm durch feine Berbeirathung mit henriette Rofter auch für fein hausliches Glud wim fchenewerthe Berbaltniffe eröffneten. Erft nach einigem Bedenken folgte er im Jahre 1738 einem Rufe nach Cu-

^{*)} Biogr. univers. T. XX. p. 536-587. (Xrt. v. Marrow)

lenburg. Das bortige Rectorat trat er mit einer lateis nifchen Rebe im Dec. bes genannten Jahres an '). In Gulenburg mar, neben bem Umgang mit mehren Gelehrs ten, bie Errichtung eines neuen und erweiterten Schuls gebäudes für ihn sehr erfreulich. Dort fand er auch, nachdem seine Gattin im Jahre 1738 gestorben war, in Eva Petronella Hamm eine zweite Lebensgesährtin. Die wenigen Mußestunden, welche ihm die gewissenhafte Ersfüllung seiner Berufsgeschäfte gönnte, verwandte er zu einer neuen Ausgabe des Bigerius?). Auch als Dichter versuchte er fich mehrmals. Unter Unbern befang er bie Uberfcwemmung von Gulenburg und ber Umgegend im Sabre 1744 in einem lateinischen Gebichte, von welchem Strobtmann einige Berfe als Probe mittheilt 3). 3m nachften Sabre marb Boogeveen Rector ju Breba, mo er feine zu Lepben in Quart gebruckte Untritterete bielt, Apologia pro poetis a Platone e civitate ejectis bes tifelt. Gine Beranberung feines Mufenthalts batte ibm bei ben bamaligen Rriegsunruhen und haufigen Streif: gugen frangofischer Truppen erwunscht fein muffen. Dem-ungeachtet wies er die Aussicht, Rector in Sarbermyt ju werben, von fich. Reben ber Abfaffung einiger mathematischen Schriften, welche ungebrudt geblieben gu fein scheinen, beschäftigten ihn einige poetische Erzeug-niffe. Seine nach Leyben gesandte Bibliothek begleitete er mit einigen lateinischen Berfen, und begrußte fie, als fie nach eingetretenem Friedensichluffe wieder an ihn gelangte, abermals mit mehren Diftichen *). Geine grunb: liche Renntniß ber griechischen Sprache zeigte er befonbers in feinem ichagbaren Berte: de doctrina particularum linguae graecae (Amsterd. 1769. 2 Voll. 4.). Much nach feinem Tote, ber ihn im Jahre 1791 als Rector bes Gymnafiums ju Delft überrafchte, erbielt fich bies, mit typographischer Pracht ausgestattete Berf, von welchem Schutz einen zwedmäßigen Ausgug veranfaltete "), in feinem allgemein anerkannten Berthe ").

HOOGHE 1) Cornelius. ein Rupferstecher aus bem Saag, bekannt burch feine Behauptung, ein natur-

1) Der Titel lautet: Oratio inauguralis, sive carmen elegiacum de itinere et adventu in templum Palladis, cum publicum docendi munus Culemburgi susciperet. . 1788, 4. 2) Prancisci Vigerii, Rotomagensis, de praecipuis graecae dictionis idiotismis libellus. Illustravit, perpetuis animadversionibus et quam plurimis idiotismis auxit Henricus Hoogeveen. Lugd. Bat. 1742, 8 maj. Editio II, Ibid. 1752, 8 maj. Keuere Ausgaben beforgten J. K. Zeune. Lips. 1777. Editio II. Ibid. 1789, 8, und G. Permann. Ibid. 1802, 2 Voll. 8 maj. Eine ausführl. Kritif ber von Poogeveen beforgten Ausgabe sindet sich in den Novis Actis Eruditorum. 1744, p. 470 sqq. 3) S. dessen Neues gelehrtes Europa, 12ter Ah. 1060. 4) Auch diese Werse, nicht chne dichterischen Werth, hat Strodtmann in seinem Neuen gelehrten Europa, 12ter Th. S. 1053—1057, ausbewahrt. 5) H. Hoogeveen, Doctrina particularum linguae graecae; recensuit, breviavit et auxit C. G. Schütz. Dessav. 1782. 8. Editio II. Lips. 1788. 8. Edit. III. Ibid. 1806. 8 maj. 6) S. Harlessi vitae philol. Vol.IV. p. 114 sq. Nova Acta Eruditorum. 1744. p. 470 sq. Strodtmann, Reues gelehrtes Europa. 12ter Th. S. 1041 sq. Baur's neues histor. biograph. literar. Handwörsterb. 2ter Bb. S. 805.

licher Sohn Kaiser Karls V. zu sein, welche inbest am spanischen Sofe keine Anerkennung fand und burch hochs verrätherische Plane gegen die Generalstaaten und das Lesben des Prinzen Wilhelm von Dranien, in Folge beren er 1583 bingerichtet wurde *).

2) Peter, gehört zu ben Künstlern, von welchen wir keine andere Machrichten haben, als daß sie sich durch schähdere Werke in der Kunst auszeichneten. Er war in Holland um 1623 geboren, und ist wahrscheinlich ein Schüler von Berghem, da seine frühern Werke in der Manier dieses Meisters ausgeführt sind. Später aber gestel er sich im Geschmack von Mehu, Mieris, Coques und Slingeland; zwar erreichte er die beiden ersten Meisster nicht in ihrer vollendeten Ausschung, aber er übertraf sie in der leichten Behandlung des Pinsels und in der Kraft des Hellbunkels, sowie auch in der schönen Behandlung der Köpse und Hände, welche denen van Opt's gleich kommen. Seine Zeichnung ist richtig und geschmackvoll, und die Bekleidung seiner Gesellschaftsstücke, welche ihm großen Ruhm erwarden, ist nach der Mode damaliger Zeit geordnet.

3) Romyn de H., geboren im Saag um 1638, wibmete fich fruber ber Malerei, malte auch auf bem Rathhause zu Enthunsen einen ganzen Saal, scheint aber in biesem Fache fein großes Glud gemacht zu haben, wie fich aus feinen spatern Berten schließen lagt. Er vertaufchte baber ben Pinfel mit ber Rabiernabel, und lieferte bierin eine bebeutenbe Ungahl Blatter, benen freis lich ein befferer Gefchmad zu munichen mare, wie benn auch bas Rauhe feines Bortrags wenig gefällt. Geine Compositionen find nicht gusammenhangend, bie Beich= nung ift unrichtig, und bie Birfung von Licht und Schatten vollig verfehlt. Deffenungeachtet find feine Berte bei ben Runftfammlern geschatt; benn eine feurige Ginbilbungefraft und reges Leben in feinen Darftellungen, eine große Freiheit ber Rabel, welche freilich bie richtigen Berhaltniffe vernachläffigte, und ber Inhalt feis ner Darftellungen, gemahren mannigfaltiges Intereffe. Seine allegorifchen Darftellungen, mehrentheils auf politifche Begebenheiten bezüglich, find oft übertrieben, und fein barin angebrachter Big fallt oft in bas Gemeine, bas fich auch in feinem übrigen Leben ausspricht. Sooghe lebte noch im Sahre 17082). (A. Weise.) lebte noch im Sahre 1708 2).

Hooghlede, f. Hooglede.

Hooghstraeten, f. Hoogstraeten,

HOOGHT (Everhard van der), ein gelehrter Hollander, reformirter Prediger zu Nieuwendam, der ben größten Theil seines Lebens auf das Studium der hebraisschen Sprache verwandte und 1716 starb, nachdem er eine ihrer Schönbeit und Correctheit wegen berühmte Ausgabe der hebraischen Bibel mit dem Terte der zweisten Ausgabe bes Leusden ober Athias besorgt hatte, worin die Abweichungen von altern Ausgaben angezeigt

50

^{*)} Fugli's Kunftlerler. 1fter Th. S. 326, Larrey, Hist. des provinces unies. II, 413.

¹⁾ Descamps, Ster Th. S. 162. 2) In Roft's Sanbb. 6ter Th. S. 213. 214. find viele feiner beften Werte angegeben.

waren. Er fab fie brei Mal burch und trug noch einem jubis fchen Belehrten bie Aufficht bei ber Correctur bes Drus des auf. Sie hat den Titel: Biblia hebraica secundum ultimam editionem Joh. Athiae, a Joh. Leusden denuo recognitam, recensita atque ad Masoram et correctiores Bombergi, Stephani, Plantini, aliarumque editiones exquisite adornata variisque notis illustrata, ab Eberh. van der Hooght, edit. longe accuratissima (Amstelod. et Utraj. 1705 gr. 8.; 24 Blatter angehangte verschiedene Lesarten). Man verfichert, baß bie Punfte zugleich mit ben Lettern bazu gegoffen find. Sie ift burch Beforgung ber Juden zu Drford 1750 und zu London 1774, und neuerbings 1822 ges brudt '). Bolfg. Deer ließ 1740 feine Ausgabe ber Bibel (Leipzig gr. 4.) nach ber Hooghtischen abdrucken. Booghte übrige Schriften find: Janua linguae sanctae; Medulla Grammaticarum hebraicarum: Syntaxis Ebraea. Chaldaea et Syra; Lexicon N. T. Graeco-Lat. Belgicum; Analysis textus graeci über Matth. I-IV; Index Grammatic. über ben 1. und 2. und einen andern über ben 9. und 10. Pfalm; Joh. Lobens flein's XIX Predigten; 7 Briefe unter bem Ramen Haggibber Philalethes; Unmert. über allerhand neue Schriften in 5 Theilen 2). (Rotermund.)

HOOGLAND, eine im finnischen Busen, Friedrichsham gegenüber liegende Infel, jum ruffifchen Gouvernes ment Finnland geborig, mit 2 Dorfern und 400 Ginw., welche fich als Lootfen und Fischer nahren, und 2 Leuchts thurmen. Am 30. Mai 1789 traf die von Gustav III., Ronig von Schweben, gegen Kronftadt abgeschickte Flotte (20 Einienschiffe, 10 Fregatten) bier mit ber ruffischen (9 Linienschiffe, 12 Fregatten) unter bem Prinzen von Rafs fau-Siegen gusammen. Beibe Theile fochten 6 Stunden lang mit fast gleichem Bortheil; boch zwang zulett ber Bergog von Gubermannland (nachheriger Konig Rarl XIII.) Die Ruffen jum Rudzuge. Die schwedische Flotte aber war fo ubel zugerichtet, baß fie von ihrem Borhaben, Rronftadt zu beschießen, abstehen und unter ben Rano: nen von Sweaborg antern mußte, um fich auszubef: fern; um fo mehr, als die gleichzeitige ganderpedition gegen Friedrichsham mislang, weil bie Armee fich weis gerte, in einem Eroberungsfriege ju fechten, ben bie Ras (Benicken.)

tion nicht gebilligt habe. (Benicken.)
HOOGLANDE, HOOGHLANDE, HOGELANDE (van), Name einiger niederlandischer Selehrs
ten. Cornelius, ein philosophisch gebildeter Arzt, um
bie Mitte bes 17. Jahrh., ist Berfasser von einigen
lateinisch geschriebenen Schristchen über die Eristenz Sotz
tes, Berbindung der Seele mit dem Korper u. s. w.
(Amsterd. 1646. 12. zusammen gedruckt). Theobald ist Chez
miter, im Ansange besselben Jahrh., bessen Schristen jes
boch für die jesige Zeit kein Interesse mehr haben*). (R.)

HOOGLANDSE-STOMM heißt in Holland be süße, weiße, klare Bein aus Guvenne (Vin muet), de nicht ausgegohren und seine ursprüngliche Süßigkeit be halten hat. Ran gebraucht ihn, um damit die unnisen, herben und säuerlichen Beine zu verbessern. Under Hooglandse-Wynen begreift man eben daselbst dieselbst dieselbst dattung weißer und rother Beine, welche man zu Bendeaur Vin de haut, ober haut-pais heißt. Es sind die Gewächse, welche oberhalb St. Macaire, 7 Reilen von der Stadt, sallen, und welche man durch gedacht Benennung von denen unterscheidet, welche im Gediet und Bezirke der Landvogtei von Bourdeaux erzeut werden.

HOOGLEDE, HOOGHLEDE, ein Marttfleden im westflandrifchen Begirte Ppern mit 3600 Einw., be kannt burch ein im Sahre 1794 babei vorgefallenes Anf Rachbem namlich am 3. Jun. ber linte Blugel ber Berbundeten, unter perfonlicher Unfubrung bes Raifes Frang Charleroi entfett und bie Frangofen über bie Sambre geworfen hatte, entschloß General Graf Clair fait fich, das fehr bedrangte und fclecht proviantit Dpern gleichfalls zu entfeten. Es wurde bemnach ba 11. Jun. zu einem hauptschlage gegen bie feindich Macht in Flandern bestimmt, nachdem man rubig puesehen hatte, wie Pichegru am 6. bereits bie Divifin Souham zwischen gangemart und Paschendahl als Beobachtungecorps aufgefiellt und burch Befetung ber be hen von hoogleben und des Dorfes St. Jean die Ber bindung Clairfaits mit der belagerten Festung vollig ab geschnitten hatte. Die mit ber Sauptarmee verabredete Disposition indeß war ben Frangosen verrathen worben, und gerade gleichzeitig mit bem Abrucken ber Truppen aus ihrem Lager begannen auch bie Gegner ihre Bewes gungen. Demnach griff Dichegru am 10. fcon bas zwischen Rouffelaer und hoogleben bes Anradens ber Sauptarmee gemartige Corps von Clairfait an, warf mit einem Schwarme von Tirailleurs fich auf Die ofterreichi: fchen Daffen und zwang fie, vom burchfchnittenen Ter rain begunftigt, jum Rudjuge nach Thielt und Tournbom. hier jog ber von der burch bas allfeitige Borruden ber Franzolen aus ber Saffung gebrachten und aufgehaltenen Sauptarmee im Stich gelaffene Felbherr alle in ber Um: gegend befindliche Aruppen an fich und erneuerte den Entsatversuch von Ppern am 15. Jun., fclug auch ben rechten Flugel ber Frangofen (Divifion Souham) in und bei Rouffelaer vollstandig, ward aber von ber Divifion Macbonald bei Boogleben feinerfeits gefchlagen, und mußte, nach einem fehr blutigen Gefechte, bas ihn an 2000 Mann, ben Frangofen faft bas Doppelte toftete, fich wieberum in feine Stellung von Thielt gurudgieben. In Folge biefes Gefechts fiel Ppern am 17. Jun. burd Capitulation *). (Benicken.)

¹⁾ Acta erud. 1707. p. 215. 2) Leipz. gel. Beit. 1716.

^{*)} Man findet fie verzeichnet in der Biogr. medicalo. T. V. p. 268. Bergl. auch 3ocher's Gelehrtenlerifon. 2ter Bb. Col. 1666—1667.

^{*)} Bergl. Grimoard, Tableau des Guerres de la réveltion. Vol. II. Porbed's Geschichte bes Felbzuges von 1794 n. 1ster Ab. Einleit. Österr. milit. Beitschrift. Babrg. 1818—1820. David, Campagne de Pichegru. 1794. Nouveau Dictionales des sièges et batailles etc. P. III. Art. Heoglède.

HOOGLY, 1) Arm bes Ganges, f. Ganges; vgl. auch unter Bengalen (1ste Sect. IX, 24.) und Hindostan (2te Sect. VIII. S. 467.). 2) Ein District in Bengalen, begrenzt im S. von bem District Calcutta und dem bengalischen Golf, im N. von Burdwan und Muddea, im Besten von Midnapoor, im D. von Jeffore und den Sunderdunds, mit etwa einer Million Bezvölserung, von welcher die Muhammedaner etwa den vierten Theil bilden. Er hat seinen Namen von dem Gangesarme Hoogly, welcher ihn durchströmt. 3) Hauptsstadt des gleichnamigen bengalischen Districtes, auf der Westseite des Flusses Hoogly; einst sehr bedeutend durch HoogsTkakten, Hooghstkakten,

Stabtchen ber belgifchen Proving Untwerpen, murbe, wie Bergog Beinrich I. von Brabant in einer Urfunde vom Sabre 1212 berichtet, von ihm angelegt, und nach ber erhobeten Strafe, Die auf biefer Stelle burch Dieberun= gen und Cumpfe geführt werben mußte, benannt. Ubris gens ergibt fich aus einer andern Urfunde ber Abtei St. Michael gu Antwerpen, bag hoogstraeten bereits 1210 Stadtrechte, ein Schoffengericht und Siegel hatte. Das biefige Collegiatflift, ju St. Ratharina, murbe 1523 von ber Berrichaft fur einen Dechant und 7 Chorherren fun= birt. Mußerbem befand fich bier ein Franciscaner-Recol= lectenflofter, beffen Monche bie Sumaniora lehrten, ein Clariffenklofter und ein Beguinenhof. Alle biefe kirchlichen Anstalten find verschwunden, aber die wunderthatige Sostie, die im Jahre 1645 von Bortel hierhin übertragen wurde, und die alljahrlich am Dreifaltigkeitssonntage mit großem Geprange ber offentlichen Berehrung ausge= fest wird, giebt noch immer eine große Menfchenmenge berbei. Das Schloß, angeblich von dem hunnenfurften Belmelius, eigentlich aber von Job. von Rupt erbaut, und von Unton von Lalain mit foniglicher Pracht erneuert, batte faum feines Bleichen in ben Rieberlanden, bevor es burch ben Brand von 1581, und noch vollftan: biger burch meuterische Golbaten im Jahre 1602 vermus ftet murbe. Bon bem einft fo blubenben Tuchmacherges werke haben fich nur burftige Spuren erhalten. Die Maierei S. enthielt die Gemeinden Muftrumeel, Beeren: brecht, Brecht, Eederen, Bemiffem, Sobofen, Soogh-ftraeten, Itegbem, Reerbergen, Lillo, Loenhout, wo ber Mathematifer Joh. Stadius 1527 geb. wurde, Meer, Meerfel, Minderhout, Dorberen, Ryde : Borfel, Cantoliet und Bortel; mehre biefer Ortfchaften liegen von bem Sauptforper abgefondert, an ober unweit ber Schelbe. In firchlicher Sinfict war S. ber Gig eines Decanats bes Bisthums Untwerpen. S. ift ber Geburtsort ber Ubte Emmerich, von St. Michael zu Untwerpen und Ratvald, von St. Bernhard, bes Beinrich von Souterle, ber als Scholafticus bes Collegiatftiftes St. Deter ju Lowen, 1499 an ber bafigen Universitat ein eignes Collegium für bas theologische Studium fliftete, und bes als entichiebenen Gegners Luthers befannten Jacobus bon Sooghstraeten. Letterer mar Prior bes Dominicanerflo-fters ju Koln, auch Professor ber Theologie baselbft, und Inquifitor in ben brei geiftl. Rurfurftenthumern. Bergt. Måheres über ihn unter Hochstraten. Er schrieb margaritam philosophiae moralis; destructionem cabbalae; apologias aliquot contra Reuchlinum; desensionem principum Alemanniae contra Petrum Ravennatem; coutra presbyteros concubinarios; de libertate christiana; desensorium FF. mendicantium contra curatos; tract. contra quaerentes auxilium a malesicis; dialogum de veneratione et invocatione Sanctorum; epitomam de side et operibus adversus Lutherum; libellum de purgatorio seu de expiatione venialium post mortem; disputationes catholicas contra Lutheranos, welche 1526 in 4. zu Röln gebrudt worben, hinterließ auch in ber Sanbschrift Comm. in IV. libros sententiarum, und starb zu Röln, ben 21. 3an. 1527.

Johanna, bie Erbin ber Berrichaft Boogftraeten, vermablte fich mit Bennemar von Gymnich, bem Berrn von Rerpen, ber bei ber Belagerung von Bergogenrabe bas leben einbußte. Geiner Geele jum Eroft fchentte bie Bitme ihr Recht an bem Rirchenpatronat ju S. burch Urfunde von 1286 bem Liebfrauenftifte ju Untwerpen. Gie hatte nur Tochter geboren; Die altere, Johanna von Gymnich, brachte Die herrschaft S. an ihren Gemahl, Joh. von Runt. Diefer Urentel, Johann von Runt, verkaufte folde an ben beruhmten Franto von Borfele, ber bie Berrichaft burch bie Erwerbung von Gederen, Brecht u. s. w. ansehnlich vergrößerte, das Ganze aber, in Ermangelung von Leibeserben, seiner Nichte, Elisabeth von Buren, hinterlassen mußte. Elisabeth wurde an Gerhard von Auplenburg verheirathet, und Mutter bes Jasper von Auplenburg, ber nur Tochter hinterließ. Die alteste, zugleich Haupterbin, heirathete in erster Ehe Josephan hann von Lurenburg, in zweiter Che Unton von La-lain, zu beffen Gunften bie bisherige Baronie S. im Jun. 1518 gu einer Graffchaft erhobet wurde. Diefe Graffchaft mar fcon vorber, burch feiner Gemablin Schenfung, fammt Borfele, Guplen, Gederen, Brecht und Combreffe, Untons vollftanbiges Gigenthum geworben, und er hinterließ fie, flerbend, im Jahre 1540, feinem Bruberefohne, Philipp von Lalain. Das ichone Befit: thum blieb über anderthalbhundert Jahre in bem Saufe Lalain. Franz Paul, Graf von Lalain in S., farb un-vermabit im Jahre 1691, und wurde von feiner Schwe-fter, Maria Gabriele, bes Rheingrafen Karl Florentin ju Reufviller Bitme, beerbt. Maria Gabriele lebte bis gum Sabre 1709, und hinterließ Booghstraeten bas reiche Leuze, und ihre übrigen Besitungen ihrem Entel Nico- laus Leopold, ber nach bem Anfalle ber furstlich falmifchen ganbe in bes beil. rom. Reichsfürftenftand erhoben, und am 6. Febr. 1740 von Raifer Rarl VI. jum Bers goge von Sooghftraeten ernannt murbe. Dicolaus Leo: pold, ber unmittelbare Stammvater bes neuern Saufes Salm-Salm, farb auf bem Schloffe gu S. ben 4. Febr. 1770. Mit ber Abtretung von Belgien ging auch bas Bergogthum 5. für feine Rachtommen verloren, bod murben fie enticha= bigt. Nach ben ber Reichbeputation vorgelegten Tabellen batte bas Berzogthum, bei einem Flacheninhalte von 6 - Meilen, jahrlich 50,000 fl. Einkunfte gegeben. Es

war eigentlich aus brei verschiedenen Lehen, Hoogstracten, Minderhout und Ryde : Borsel, zusammengeset, zählte 354 Afterlehenleute und dehnte seine Gerichtsbarkeit über die Gemeinden Brecht, Eederen, Hoogstracten, Meer, Meersel, Minderhout, Ryde : Borsel und Wortel aus. Unter salmischer Herrschaft wurde noch Merrplas zugestauft.

(v. Stramberg.)

HOOGSTRAETEN (van). 1) David, aus Rots terbam, Sohn eines Buchhandlers, geb. ben 14. Marg 1658. Bu Lenben ftubirte er, außer ben alten Sprachen, bie Arzneiwiffenschaft, erhielt die Doctorwurde und schrieb eine Dissertatio de hodierno medicinae statu (Dordr. 1683. 8.). Der Ausübung ber Arzneiwissenschaft entsagend, folgte er einem Rufe an das Symnasium in Um= fterbam, und wurde baselbst Conrector. Als er am Abend bes 13. Rov. 1724 bei einem ftarten Rebel nach Saufe geben wollte, fiel er in einen Canal, und ftarb 8 Tage nachber. Als Philolog, Dichter in hollandischer und lateinischer Sprache, Literator und Siftoriter ift er burch mehre Schriften ruhmlich bekannt: Woordenboek der nederlandsche en latynsche taal (Amsterd. 1704. 4.). Groot allgemeen historisch, geogr., geneal, en oordeelkundig Woordenboek (Amst. Vol. VIII. 1733, Fol.) [nach Moreri, Bayle, Buddaus u. A. bearbeitet, gemein= schaftlich mit 3. E. Schuer; Hoogstraten farb vor Erscheinung bes zweiten Bandes]. Poematum libri XI. (Roterd. ed. II. 1710; auct. Amst. 1729, 8.); auch einen Band hollandischer Gedichte in 4. und eine Musgabe von Jani Brouckhusii poemat, lib. XVI. (Amst. 1711. 4.). Mehrmals gebruckt wurden seine schatbaren Ausgaben bes Phabrus, Terenz und Cornelius Repos, und aus feinem Nachlaffe erschien eine hollandische Rhes torif *). (Baur.)

2) Jacob, f. unt. bem geograph. Art. und Hoch-straten.

3) Dirk ober Theodor, geb. zu Antwerpen 1596, wurde von feinem Bater fur die Golbichmiebekunft und gum Rupferstechen bestimmt, brachte es auch in letterer Runft febr bald zu einer großen Geschicklichkeit. Es ift noch ein Rupferstich beffelben, ein Ecce flomo, vorhanden, welcher febr geachtet wird. Damit ber junge Mann in ter Golbichmietekunft, vorzüglich ber Bergoldung, mehr Erfahrungen sammle, fendete ihn fein Bater in bie vorzüglichsten faiferlichen Stabte; in einer berfelben lernte er mehre Landsleute kennen, welche Maler maren, und voll Bewunderung ihrer Aunstgriffe bei bem Malen wurde er ein Schuler berfelben, und legte fich mit foldem Fleiß auf Malerei, baß er feine Lehrer bald übertraf. In feiner Beimath, mo er fich niederließ, arbeitete er als geachteter Runftler, beffen hiftorifche Darftellungen wegen guter Zeichnung und mahren Tons ber Farbe geschatt wurden. Er ftarb zu Dortrecht im Sabre 1640 1).

4) Johann. f. unt. Nr. 5.

1) Descamps, 1fter Ih. G. 411.

5) Samuel, geb. ju Dortrecht 1627, erhielt ben erften Unterricht in ber Runft von feinem Bater, und tam bann in bie Schule von Rembrandt. Da er bie Manier diefes Meiftere nicht mit feinen hiftorifchen Dar stellungen vereinigen konnte, verließ er fie, und folgte bem berrichenben Geschmad. Geschickt als Geschichts und Bilbnifmaler, in Blumen und Stilleben ausgezeichnet, fand er in Bien, wohin er fich begab, am faifert. Soft eine gute Aufnahme. Um eine ungluckliche Reigung m bekampfen, reifte er nach Rom und ging von bort nach England; obwol er fich baselbst nur furze Beit aufbiek, fo machten feine Arbeiten boch Auffeben. hiftorifchen Gemalben zeigt er fich als guter Beichner, in ten Anordnungen ift nichts Uberfluffiges, nur ift ber Zon ber Farbung etwas rob. In feiner Baterftabt, me bin er von England gurudtehrte, verfammelte er ausge zeichnete Schuler um fich; auch befaß er bie Gabe, fich deutlich zu machen, auf bas Bolltommenfte, hatte wiffer schaftliche Renntniffe, und war felbft ein guter Dichte. Seine Abhandlung über die Malerei: Inleyding tot de hooge Schoole der Schilderkonst (Middleb. 1641. 4. Routerd. 1678. 4.) gehort zu ben beften Berfer biefer Art. Er flarb im Sabre 1678 2). Sein Bruber 3 obann, geb. um 1630 und geft. 1654, begleitete in auf ber Reise nach Bien und arbeitete am faiserliche Hofe. Die historischen Gemalbe bieses Kunftlers haben vieles Berbienfiliche. Im Jahre 1649 wurde er in feiner Baterftabt Mitglied ber Atabemie. Er farb ju Bin in ber Bluthe feiner Sahre 3).

HOOGVLIET (Arnold), war ben 5. Jul. 1687 au Blaarbingen bei Rotterbam geboren. Kur das Danbelsfach bestimmt, hatte er teine eigentlich wiffenschaft liche Bilbung erhalten. Die altern Sprachen waren ibm vollig fremd geblieben bis zu seinem zwanzigsten Jahre. Bie rasche Fortschritte er aber seit biefer Beit burch Dris vatstudien im Lateinischen gemacht haben mußte, bewieß feine metrifche Überfetjung ber Faften Doids (Delft 1719. 4. 2te Ausgabe. Ebb. 1730. 4.). Er war bamals pa Dortrecht im handelsfache angestellt. Gine einträglichm Stelle, ju welcher ihm in Umfterbam Soffnung gemacht worden mar, erhielt er nicht, wol aber bald nachber in feiner Baterftabt Blaarbingen bas Amt eines Caffind bei bem handlungswesen, welches er bis zu feinem Zot, ben 17. October 1763, befleibete. Roch größeren Bir fall als die Uberlegung ber Dvidifchen Saften erwad ihm ein episches Gebicht in 12 Gefangen , "Abraham in Patriarch" betitelt, bas fich burch Reichthum ber Pha tafie und rhythmische Bollendung auszeichnete. Dies & bicht ward zu Amsterdam 1727 in 4 gebruckt, nachben Soogvliet, in Folge ju großer Unftrengung, von eine Schwache befallen, faft an ber Bollenbung jenes Cpe gehindert worden mare. Es erntete ben entichiebenfin Beifall ein, wie vor ihm tein abnliches Wert in ber belandischen Literatur. Diefer Beifall führte ben Didm ju ber Ibee einer Deffiade. Aber bie Schwierigfeim

^{*)} Sazii Onomast. T. V. p. 636. Biogr. univ. T. XX. (von Marron).

²⁾ Descamps, 2ter Ih. G. 385. 3) bafelbft, 2ter I-

mit benen er bei ber Musarbeitung biefes Webichts gu tampfen hatte, schreckten ihn zurud. Was davon vollsendet war, ließ er spaterhin in der Sammlung seiner vermischten Gedichte (Amsterdam 1737. 2 Bbe. 4.) druschen. In dieser Sammlung, die größtentheils religiöse Poessen enthält, besindet sich auch ein Gedicht, Jydebaten betitelt, in welchem Soogvliet eine malerifche Befdreibung eines bei Utrecht gelegenen ganbhaufes lieferte. Es geborte feinem Freunde David van Mollem, ber bem Dichter gu Ehren eine filberne Debaille pragen ließ. Muf ber einen Geite befindet fich fein Bruftbild mit ben Borten: Arnold Hoogvliet, act, LII. MDCCXXXIX. und auf ter Rudfeite allegorische Bergierungen mit ber Devise: Candidus et Venustus und seche Bersen, unterzeichnet mit S. F. (Sibrand Veitama). Mehre Trauergefange fagten nach Hoogvliet's Tobe feinen Beitgenoffen, was fie an ihm verloren hatten, und eine Biographie, von Jan be Krunff verfaßt, schilberte bie Lebensereigniffe bes Dichters und feine Ber-(Heinrich Döring.)

HOOHSEOBURGUM, ber mobibefestigte Bohn= fis bes von Carlomann und Pipin nach einem breimali: gen Angriffe befiegten fachfifden Sauptlings Theoberich. Bon ben verschiebenen Annaliften wird biefer altfachfifche Driename febr verfchieben gefchrieben, und bie auf bie feltfamfte Beife corrumpirte Schreibart ift Schulb, baß Die Alterthumeforicher hinfichtlich ber geographischen Feft= ftellung beffelben nicht einig werben fonnten. In ben annalibus Tilianis, bie ju ben ichatbarften geboren, finden wir wol unbezweifelt bie richtige Schreibart, und diefe ift Saochseburg '). Gine Unmerkung gu ben Annal, Fuldens, in ben von Struve herausgegebenen Scriptor. Rer. Germanic, von Freber halt ben Ort fur bas heutige Denabrud, mabricheinlich burch bie Schreibart Regino's (Ochsenbrug) verleitet, und fucht ben Fabricius 2) ju widerlegen, ber Bobenburg (Bobenburgum) an ber Befer, in ber minbener Dibces, fur biefe alte Sachfenfefte ausgegeben batte. Aber fo weit westwarts, fo nabe bem frantifchen Stammgebiete fann ber Drt nicht gelegen baben; bagegen fpricht eine forgfaltige und unbefangene Prufung ber Greigniffe jener Beit, welche und unbeftreitbar an Die fubliche Grenge Dftfachfens, in Die Rabe Thuringens, binweifet.

Es griffen namlich Die beiben fürftlichen Bruber Carlomann und Pipin, nachdem fie ben Mlemannenberjog Theobald besiegt hatten, ihren Schwager, ben Baiern-berzog Doilo, der sich ebenfalls emport und durch fach-sische, slavische und alemannische Hulfstruppen verstärkt hatte, mit großer Heeresmacht an. 15 Tage lang hat-ten die Franken auf dem Lechfelde bei Augsburg ihrem Feinde gegenüber gestanden; endlich kam es nach dem übergange über den Fluß zu jener blutigen Schlacht, in welcher Doilo auf bas Saupt gefchlagen wurde (f. Odilo). Pipin und Carlomann verfolgten ihren Sieg in bem Baierlande und fetten bem fliebenben Bergoge nach, ber fich mit wenig Begleitern über ben Inn geflüchtet hatte. Mis aber bei bem Beere ber Franken bie Rachricht ein= traf, daß sich der Herzog Hunold von Aquitanien und der sachsische Hauptling Theoderich emport hatten, trennten sich die beiden Brüder, und Pipin brach gegen Hunold, Carlomann aber gegen ben Sachsen Theoderich auf. Carlomann fand den sächsischen Fürsten in seiner Befte Saochfeburg, nahm biefelbe nach einer Belagerung ein und zwang ben Theoberich zu bem Berfprechen ber Treue; ba aber berfelbe feines Berfprechens nicht achtete und fich fortwahrend feindfeliger Gefinnungen gegen Die Franken verbachtig machte, fo fuhrte Carlomann in bem folgenben Jahre fein Beer jum zweiten Male gegen bie Sachsen, nahm ben Theoberich abermals in seiner Feste Saochseburg gefangen und schickte ihn nach bem Lande ber Franken in Die Gefangenschaft, mabrent Pipin bie emporten Memannen guchtigte. Gin britter Feldgug Di= pin's bietet einige feftere Unhaltepunkte fur unfere Forichung bar, als bie beiben, beren eben gebacht murbe. 3m 3. 747 hatte ber Major Domus Carlomann, ermus bet burch bie Sturme feines friegerifchen Lebens, ben Entichluß gefaßt, die glangenbe Burbe ber Berrichaft abzulegen, ben Freuden bes Lebens zu entfagen und fich in bie Stille eines Rlofters auf tem Berge Coracte bei Rom gurudjugieben. Pipin mar jest alleiniger Sausaltefter bes großen Frankenreiches geworben. Er bezeich= nete feinen Regierungsantritt burch einen Uft ber Gerechtigkeit gegen feinen geachteten und gefangenen Stief: bruber Brifo ober Grippo, ben er feiner Saft entließ und mit mehren Graffcaften und foniglichen Gutern befchenkte. Uber Grifo, ber nach boberen Dingen ftrebte, Fonnte bas frubere barte und ungerechte Betragen feiner alteren Bruber gegen ihn nicht verschmerzen: er entzog fich baber ber Dbergewalt seines Brubers ganglich und ging mit einer großen Ungabl ebler Frankenjunglinge gu ben Offfachsen, wo er eine willige Aufnahme fant. Der Major Domus Pipin fuchte bie von biefer Geite bas Frankenreich, befonders die thuringifchen Provingen, bebrobenbe Gefahr Schleunigst abzumenben; er folgte baber feinem Bruber an ber Spige eines Rriegsheeres nach, jog burch Thuringen und nahm ben fachfischen Saupt= ling Theoberich jum britten Dale in feiner Feftung Saochfeburg gefangen. Dann rudte Pipin weiter vor bis an bie Grengen ber Dorbichwaben; er fand bier 100,000 tapfere Glaven und auch bie Friefen bereit, ibm zu belfen, und mit ihrer Unterftugung unterwarf er fich Die Morbidmaben mit Gewalt ber Baffen, ließ viele von ihnen taufen und brang uber Schabaningi (Schoningen)

^{*)} S. Biogr. univers, Paris 1817. Vol. XX. p. 589 sq. Peiben fro ft's hiftor. biograph. Handworterb. Ster Bb. S. 124. BB a hler's Handb. ber Giesch. ber Literatur. Ster Ab. S. 839.

1) Die Annal. Bertin. ad ann. 743 schreiben ben Namen Ohserburg; die Annal. Mettens. ad ann. 743 Oscioburg; die Annal. Fuldens. ad ann. 745 Ohseburg; das Chron. Hildesheim. Annal. Fuldens. ad ann. 745 Ohseburg; das Chron, Hildesheim. ad ann. 743 Onseburg; Marianus Scotus, Osenburg; und Regino ad ann. 743 sogar Ochsenbrug. Die Annal. Einhardi ad ann. 743 sofen Hoeseoburg; Sigebertus Gemblacens. ad ann. 743 und Aimoinus, Hoseoburg; und die Annal. Laurissens. ad ann. 743 Hoohseoburgum, welche Lesart von Bielen und neuerdings von Pers in T. I. der Monumentorum Germaniae histor. Tom. 1. p. 134 als die richtige angenommen sp. 2) Fabric. Orig. Saxon. Lib. I. p. 76.

bis horoheim (Ohrum bei Wolfenbuttel) an ben Fluß Obacra (Ocker) vor. Die ihres Anführers beraubten Ofissachsen ließen sich jeht mit den Franken in Unterhands lungen ein, und Grifo, der seine Sicherheit unter diesen Umftanden für gesährdet hielt, entsloh zu den Baiern.

Umftanben fur gefahrbet hielt, entfloh zu ben Baiern. Durch die Reibenfolge ber Ereigniffe in Diefem lets ten Feldjuge Pipin's lernen wir die Burg Theoberichs als eine Grenzburg ber Oftsachsen auf ber thuringischen Seite tennen, und hierburch werben bie Meinungen bers jenigen, welche bie Lage berfelben in ber Nabe bes Beferfiroms vermutheten, jur Genuge wiberlegt. Bor einem ahnlichen Disgriff hat fich Pert in feinen Unmertungen ') ju ben Annal. Laurissens. und ben Annal. Einhardi ad ann. 743. weislich gehutet, indem er auf die geographische Richtung bes Feldjugs Pipin's und auf bie Rlangabnlichkeit der Schreibart Hoohseoburgum gefüht, bas Schloß Seeburg zwischen bem sußen und fals sigen See bei Eisleben für bie alte Fefte Theoberichs balt. Diefe Lage flimmt nun zwar allerbings mit ber burch bie Chroniften angedeuteten Richtung bes Felbs jugs volltommen überein; aber bennoch finden fich mehre Grunde, die gegen die Ansicht des gelehrten Alterthumsforschers sprechen. Dag ber Name bes Orts in ben verfciebenen Unnalen febr corrumpirt ift, leibet feinen 3meis fel; jeboch scheint in ben verschiedenen Berunftaltungen, fo feltfam fie auch fein mogen, immer eine Sindeutung auf ben Boltsnamen ber Sachsen zu liegen; baber mag wol bie Schreibart in ben Annal. Tilianis Saochseburg bie allein richtige fein. Ferner laßt fich eine Namens= abnlichteit mit Seeburg nur auf die Schreibart Hoohseoburgum und bie mit dieser verwandten begrunden, und bann mußte ber Ort fruber Doch : Seeburg geheis Ben haben, mas fich burchaus nicht aus ben Urfunden, in benen Geeburg als ber Git einer graflichen Familie im Mittelalter häufig genannt wird, erweisen läßt. Ubers bies paßt bas Beiwort boch gang und gar nicht auf Seeburg, welches eine febr niedrige Lage am fußen See bat, und in ber That blos eine burch bie beiben Seen beschütte Bafferburg ift. Endlich liegt Seeburg, wenn auch unmittelbar an ber Grenze, bennoch ichon in bem Gebiete ber Norbichmaben, ju welchem Dipin fich erft burch die Einnahme ber Festung Theoberichs ben Weg bahnen mußte, nachbem er guvor fein Beer mit flavischen und friefischen Bulfevollern verftartt hatte. Gewiß maren, wie Wersebe mit Recht behauptet, tie Norbschmas ben von benjenigen norbthuringifchen Sachfen verschieden, an beren Spige Theoberich ftanb. Die Norbichmaben bewohnten ben alten Schwabengau (pagus Suevon), bas Gebiet zwischen ben Mundungen der Bode und Galge, welches burch biefe beiben gluffe und die Elbe und burch eine über Eisleben, Mansfeld, Bippra, Barggerobe und Queblinburg gebenbe ginien geschloffen wird, und bats ten fich mit ben Oftfachfen ober Oftfalen, ihren nords

lichen Grenznachbarn, verbundet. Die Friefen aber, weiche bas Beer Pipin's jugleich mit ben Glaven, beren Beimath über ber Saale war, verftartten, find teine friefischen Bulfsvoller aus bem eigentlichen Friesland in ber Rabe bes Rheines, fonbern bie Bewohner bes foge nannten Friesenfeldes (pagus Frisonevelde), eines in ben fruheften Urtunden haufig vortommenden, von fie fichen Anfiedlern bevollterten Gaues, ber im Suben bes Suevengaues lag, und welcher burch eine von bem fal-zigen See über Altflabt zur Belme, an ber Belme bin-auf bis zum Sachsgraben, zwischen Wallhausen und Sangerhaufen, und von hier burch ben Borbarg bis jur Bips per gebenbe Grenglinie umfchloffen murbe. Erft nach ber Eroberung ber Burg Theoberichs vereinigte fich Dipin mit biefen Friefen, und folglich muß jene Burg in einer Gegend gelegen baben, die Dipin's Deereszug fre ber als bas Friesenfelb erreicht batte. Bu allen biefen naberen Beftimmungen paßt nun aber bie Lage feiner einzigen in ben frubeften Urfunden ermahnten Burg bef fer, ale bie ber hoben ober obern Sachfenburg an bem bekannten Paffe ber Unftrut nach der goldenen Aue. Durch biefen Engpaß mußte bas frantifche Deer vorbringen, wenn es burch Thuringen in die von ben Chroniften bezeichneten Gegenden binter bem Barge gelangen wollte. Der Rame Sachsenburg ftimmt volltommen mit ber de ten Schreibart in ben Annal. Tilianis überein, und & ift hiftorisch erwiesen und die frubeften Urfunden über bie thurinaifch-frantifchen und bie thuringifch = fachfifchen Gene und bie alten Didcesangrengen ber frantischen und fach fischen Sprengel bestätigen es, daß bie Sachsen biefen füblichsten festen Grenzpunkt gegen bas frankische Tharingen feit ber Theilung bes thuringifchen Ronigreichs nach hermannfrieds Sturg (i. 3. 532.) behauptet baben. Durch Pipin verloren fie ihn und mit ihm jugleich auch die Dberherrschaft über die Saue, Die fie bis bahin im Guben bes Barges noch im Befit gehabt hats ten. Nach meinem Dafurhalten tann baber nur Sach= fenburg an ber Unftrut die viel befrittene Burg bes fachfischen Sauptlings Theoberich fein, und ich ftimme volltommen mit August von Berfebe ') überein, welcher bie felbe Meinung mit überwiegenden Grunden gegen Der in Sous genommen bat. Noch jest finben wir auf bem boben und schroffen Berge am linten Ufer ber Unfirut, die fich bier burch einen Gebirgepaß binburchbrangt, berrliche Uberrefte von zwei alten Burgen in geringer Entfernung von einander, von benen die eine bie bobe oder bie obere, die andere bie untere Sachsenburg ober Die Sakenburg beißt. Offenbar ift bie obere Burg, bie eigentliche Sachsenburg, die altere, wie bie ber romifchen Bauart nabe fommende Structur bes Gebaubes und ber fonders bes gewaltigen vieredigen Thurmes zeigt. Daz genießt von biefem Standpunkte bie unbeschrantte Femficht bis in ben Thuringerwald, und bie aus bem gante ber Franken beranrudenden Beere tonnten auf viele Dei len weit ber Beobachtung nicht entgeben. Gewiß ift die

³⁾ Monumenta Germaniae historica etc. Tom. I. p. 134. Hoch-Seeburg in pago Hohsi, jam Seeburg in comitatu Mansfeldico, ad confinia Saxoniae et Thuringiae Francicae, et meridiem Halae Saxonum.

⁴⁾ Beschreibung ber Gaue zwischen Elbe, Saale und unftrut, Weser und Werra. (Dannov. 1829.) S. 36. 284.

ju erbaut, um biefe fubmeftlichen Gegenben unb bas flache Band bes frantifchen Thuringen im-Muge gu haben und zu bedrohen. Balle und ben, bie ebenfalls bie Spuren bes bochften 21: an fich tragen, umgeben bie Burg und laufen iebener Richtung von berfelben aus, und mas ftellten Rachgrabungen von Baffenuberreften in eiche biefer Befestigungen aus bem Schoofe ber borgezogen worben ift, erinnert uns an ftattge-friegerische Greigniffe ber frubeften frantischen und fo burfte es wol nicht mehr zweifelhaft wir bier bas alte Hoohseoburgum ber Annal. ns., bas Saochseburg ber Annal. Tilian. wie-(Aug. Wilhelm.) unden haben. OK (Nathanael), ein Englander, ju Ende tes 17. ang bes 18. Jahrh., von angefehenen reichen Altern, er Confession, geboren, ein eifriger Quietift, ber biefem Leben ju erlangenben Stand ber Boll: eit glaubte, welcher in einer vollfommenen Rube batigfeit ber Geele beftebe und bas vereini= ben fei, mogu ber Menfch erft burch ben Lauf n ber Furcht ber Solle eingeflößten Geborfams Er verlor fein Bermogen in ben Gubfee : Ucs am barauf eine Bebienung am toniglichen Sofe, vertrauter Freund von Pope und verließ bie Jahre 1764. Er überfette: The live of Franla Mothe Fénélon Archbishop et Duke of y (Lond. 1723. 12.) nach ber im Saag 1723 ien frangofischen Geschichte, besorgte eine verbefasgabe von Thom. Townfend's überfetter Geber Eroberung von Merico (1733. 8.), fdrieb bilberung bes Berhaltens ber verwitweten Bern Mariborough (Bont. 1742. 8.), auf Berlangen in englischer Sprache, wofur fie ihm 5000 Pf. Unbere Schriften von ibm find: Roman Hifrom the Building of Rome to the Ruin of mmon wealth. Illustrated with Maps and Plates (Vol. I. Lond. 1733. 1738. 1757. Vol. 1. 1745. 1756. Vol. I. und II. erschienen auch ., ber Drud von Vol. III. wurde erst nach seiz be 1764 geenbigt; Vol. I. II. III. Dublin 1767. Vol. 1771 und 1772. 4.); The Roman Hibridged by himself for the use of schools bridged by himself for the use of schools 1772. 12.). Observations on I. the Answer Abbé de Vertot to the late Earl Stanhoquiry concerning the Senate of ancient Rome ecember 1719. II. a Dissert, upon the Conof the Roman Senate by a Gentleman puin 1743. III. a Treatise of the Roman Se-Conyers Middleton published in 1747. IV. an n the Roman Senate by D. Thom. Chapman ed in 1750 (Lond. 1758. 4.) *). (Rotermund.)

Hooka, Huka, f. im Art. Hindostan 2te Sect.

HOOKE (Robert), ein berühmter Mathematifer und Mechaniter, geboren im 3. 1635 ju Freschwater auf ber Infel Bight, mo fein Bater Prediger mar. Der Plan, auch ihn gum Beiftlichen gu bilben, mußte feines Schwachen Rorpers und baufigen Ropfwehs megen auf: gegeben werben. Go fich felbft überlaffen, entwidelte ber Knabe fehr balb ausgezeichnete Unlagen fur Decha-nit, indem er allerlei Gerathe fehr funftlich im Rleinen aus Solg schnitte. Much fur Beichenkunft bewies er viel Luft und Geschick; als baber im 3. 1648 fein Bater ftarb, wurbe er zu bem Maler Gir Peter Lely in bie Lehre gegeben, mußte aber auch biefes Borhaben balb aufgeben, ba ber Geruch ber Difarben fein Ropfweh vermehrte. Er fand jedoch an bem D. Busby, Borfteher ber Bestminfterschule, einen Bohlthater, ber ihm in fei= nem Saufe freie Bohnung und Roft gab, und ihn ba= burch in ben Stand fette, Die Bestminfterschule ju befuchen und fich bort nicht allein bie geborigen Gprach= fenntniffe im Griechischen und Lateinischen und felbft im Bebraifchen und andern orientalifchen Sprachen gu ers werben, fondern auch Guflib's Elemente mit Erfolg gu ftubiren. Um bas Jahr 1653 bezog er bas Chrift-Church= Collegium ju Drford, wo er aus Mangel an Bermos gen Famulus eines gewiffen Goodman wurde, fich aber balb burch feine Renntniffe und Befchicklichkeit in ber Mechanit ben Butritt in eine bamals ju Orford beftes henbe Gefellichaft von Rennern und Freunden ber Da= turwiffenschaften erwarb. Sier mar er bem berühmten Boyle bei Conftruction feiner Luftpumpe behulflich, und machte fpater verschiedene Upparate, burch welche er bem Menfchen die Fahigfeit ju fliegen ju verschaffen hoffte, fab fich aber, wie er felbft geffeht, in feinen Erwartun= gen getäufcht. Er legte fich nun auch auf Uftronomie unter Unleitung bes D. Geth Barb, welcher bamals ju Drford Profeffor favilianischer Stiftung in biefer Bif= fenschaft mar. Im 3. 1656 ober 57 gludte es ibm, nach feiner Ungabe, eine Borrichtung ju erfinden, mo= durch bas bekanntlich icon fruber gur Beitmeffung ans gewendete Penbel in fortbauernder gleichformiger Schwins gung erhalten wurde; so baß er also für sich auf bie erst im 3. 1673 von hunghens bekannt gemachte Erfin-bung ber Penbeluhren gekommen zu sein scheint, obgleich er schwerlich mathematische Kenntnisse genug befaß, um bie Theorie biefer Uhren fo ju geben, wie Sunghens (vgl. hieruber auch ben Urt. Hövelke ober Hevel). Der gludliche Erfolg, welchen feine Bemuhungen in Betreff ber Penbel batten, veranlagte Soofe, auch über bie bei Bestimmung ber geographischen Lange gur Gee nothigen Uhren nachzubenfen. Er fab fogleich, bag man Febern, fatt ber Schwerfraft murbe anzuwenden haben, um einen Rorper in jeber beliebigen Lage gleichformig fcwingen ju laffen; und überzeugte fich von ber Musführbarteit einer folden Erfindung burch Berfuche, Die er erft an größeren, bann an fleineren Mobellen anftellte. Unmit= telbar nach Rarle II. Reffauration theilte Bople, mit melchem Soofe über feine Erfindung gefprochen batte, bies

Bergl. Bamberger's Anekoten. Ister Th. S. 464.
3 gum Tocher. Meusel's Bibl. hist. T. IV. an mehn. Aus seiner römischen Geschichte erschien Paris 1770.
burch M. C. bas. 1784 eine Art Auszug unter b. Ticours critiques sur l'hist, et le gouvernement de l'an-

felbe bem Lord Brounter und tem Sir Robert Moray mit, welche riethen, Soofe folle um ein tonigl. Patent får feine Erfindung nachfuchen. Dazu wurden nun auch wirtlich ernftliche Schritte gethan; bennoch gerichlug fich ble gange Berhandlung, als icon beinahe Mues in Richs tigkeit gebracht war, weil man ble Bebingung machte, bag, wenn noch mabrend ber Dauer von S.'s Datente Jemand eine Berbefferung an beffen Uhren erfande, Dies fem bann, ohne Rudficht auf Boole, aller Bortheil aus bem Bertaufe folder veranberter Uhren gufließen folle. Dagegen wandte S. mit Recht bas inventis addere sacile ein, und behielt, mit Bergichtleiftung auf bas Pa-tent, fein Gebeimniß fur fic. Bie mancher andere erfinderische Ropf (vgl. 3. B. Sautefeuille) besag Soote nitht Gewalt genug über fich felbft, um beim Nachben-ten über die Bervollfommnung einer von ihm gemach ten Erfindung so lange auszuharren, bis dieselbe fo weit gebieben mar, baß fie ins prattifche Leben eingeführt werben konnte, sondern eilte, sobald er nur die Aussuhrbarteit einer Maschinerie erkannt hatte, zu andern fich ihm aufdringenden neuen Ideen fort, so daß die meiften feiner Plane unvollendet blieben. Dabei mar er jedoch eifersuchtig auf Die Prioritat seiner Erfindungen. Als baber Mercator im 3. 1666 ber londoner Societat eine Berbefferung ber Taschenuhren mittheilte, legte Sooke fogleich ein von ihm felbft verfertigtes Uhrwert vor, wels des eine noch genauere Beitmeffung zu gande und gu Baffer möglich machen follte, lieferte aber nie bie von ihm verlangte und versprochene Beschreibung beffelben. Als Bunghens feine Unwendung ber Spiralfeber gur Res gulirung bes Ganges ber Tafchenuhren befannt machte, gab Soofe bem Secretar ber londoner Societat, Dibenburg, Schuld, er habe an hunghens bie Sootiche Ibee verrathen. Gegen biefe Beschuldigung wußte fich jeboch Dibenburg zu rechtfertigen, obgleich er anerkannte, baß das Princip, worauf Sunghens Uhren beruhten, wirklich daffelbe fei, welches Soote fruber angegeben babe. Möglich, ja fogar mahrscheinlich ift es aber, daß hunghens und vielleicht auch Sautefeuille (f. biefen Artitel) auf ihre Anwendung ber Spiralfeber zuerft burch Soofe's Ibee gebracht wurden, die fie aus der gedruckten und fogar 1669 ins Frangofifche überfetten Geschichte ber londoner Societat, worin die Titel der bort vorgelesenen Abhand= lungen enthalten find, tennen lernen fonnten. Des Bus sammenhanges ber Sachen halber ift bier einiges Spas tere vorausgenommen worden; wir kehren nun zu ber chronologischen Ordnung jurud. In ben Sahren 1655 und 56 ftellte Boote mit feinen Freunden gu Drford viele Berfuche, besonders über ben Drud ber Luft, an, und gibt vor, er habe eigentlich bamale, veranlagt burch eine Außerung Bren's (vgl. die Artif. Pascal und Torricelli), bas Barometer erfunden. In den nachst folgenben Jahren beschäftigte er fich am Deiften mit Aftronomie und erfand mehre für aftronomische Beobachtungen ju gande und gur See bienliche Inftrumente. Ihm gebuhrt die Ehre ber erften Ibee bes freilich erft fpater geborig ausgeführten Octanten (vgl. ben Art. Hadley). Bald nachdem die londoner königliche Societat im I.

1660 geftiftet worben war, wurde auch Doote in bie feibe aufgenommen. Die nachfte Beranlaffung biergu geb eine im April 1661 fich erhebenbe Debatte über eine kleine Abhandlung, betreffend bie Urfache, werm Baffer in engen Glasrobren bober fleige als in weite ren, und zwar in einem gemiffen Berbaltniffe ju be Beite. Diese scharffinnige Abbandlung mar von Sook? und vermehrte fehr bie ihm icon wegen feiner friben Arbeiten gezollte Achtung. 218 baber am 5. Rovembe 1662 Sir Robert Moray ber Societat vorfchug, 36 manden zu befolben, welcher, unter bem Ramen Cimtor ber Societat, Die Berpflichtung übernahme, in jebn Sigung drei ober vier wichtige, theils eigene, theils ibn aufgetragene physitalische Bersuche ju machen, fo fiel th Wahl zu dieser Stelle einstimmig auf Soote, welcher benn auch bei ber nachsten Sigung am 12. Rovember beffelben Jahres in biefes Umt eingeführt wurde. Im folgenben Sabre erhielt Soofe vom Bord Clarendon, ben Rangler ber Universitat Orford, ben Grab eines Magister artium. Die Geschichte ber toniglichen Societt und ihre philosophical Transactions liefern von jent Beit an ben Beweis, wie eifrig Soote feine Pfichten erfüllte. Es wurde viel zu weitläufig fein; alle bie mes nigfaltigen und intereffanten Berfuche und Beobachte gen, welche er anftellte, bier aufzugablen; bater moget nut ermahnt werben feine mannigfaltigen Experiment über Berbunnung und Schwere bet Luft, über bas fe cififche Gewicht bes beißen und talten Baffers, über bie Berschiedenheit bes Gifes, bes Baffers und andent Bluida, in Unsehung ihrer optischen Gigenschaften, iber bie Geschwindigkeit bes Falls ber Korper, feber bie Ile nahme ber Schwere bei Entfernung von ber Erisber-flache, über bas Barometer, über Berbefferung bes Subre mefens, über Telegraphie, über genauere Beit: und Begenmeffung und die baju bienlichen Inftrumente, ibet bie Prufung ber Rraft bes Schiefpulvers, über Berook fommnung ber Taucherglode, über Ausbehnung bes Gles fes und anderer Rorper burd die Barme, über bie Augabl ber Schwingungen einer Gaite bei verschiebenen Tow boben ic. In den Jahren 1663 und 1664 theilte Book auch feine mitroffopischen Beobachtungen ber Gecietit mit und las mehre Abhandlungen barüber vor, welche nachher im Anfange bes Jahres 1665 unter bem Titt Micrographia gefammelt heraustamen und von feinen Beitgenoffen mit bem lebhafteften Beifalle aufgenommen wurden. Gir John Cutler grundete im 3. 1664 eine Lebrstelle ber Dechanit mit 50 Pfund Sterling jabrlicher Einnahme; auch biefes Umt erhielt Boote und bielt bem gemaß feine Lectiones Cutlerianae, welche, fo wie einige von ben aftronomischen Borlefungen, bie er in bar felben Beit hielt, jum Theil im Auszuge fcon bei fer nen Lebzeiten unter bem Titel Lectures and Collections, vollständiger aber nach feinem Tobe im Drud er schienen sind. Er erfand um diese Beit ein Anemometer, einen Barometrograph, ein Spetometer, ein Inftrument,

¹⁾ Sie ift nachber ihrem hauptinhalte nach in feine Mierrgraphia Observat. 6. aufgenommen norben.

um Spiralen und andere Gurven zu befchreiben, eine neue Bindmuble, ein neues Gentblei gur Erforfdung bes Meergrundes und manche andere Bertzeuge, bie er jeboch mahrscheinlich alle nicht zu ber für ben praftifchen Gebrauch nothigen Bollenbung erhob. - Babrend ber im 3. 1665 herrichenben Epidemie fuspenbirte Die fonig: liche Societat ihre Sigungen bis jum Marg bes nach: ften Jahres und S. jog fich mit einigen andern Mit- gliebern nach Sucrey bei Banftead : Dowes jurud, feste aber auch hier feine Berfuche und Beobachtungen fort. Beim Bieberanfange ber Sigungen legte B. einen Quabranten von fehr geringem Umfange vor, beffen Albidade burch eine an ben Limbus anliegende Schraube bewegt wurde und ber die Binkel bis auf Minuten und Se-funden genau maß; dies war vielleicht ber erfte von biefer Urt. Man finbet eine Befdreibung biejes Quabranten in ten im 3. 1674 herausgegebenen Animadversions on Hevelius's Machina coelestis p. 54. Im Mai bes icon erwähnten Jahres 1666 trug S. ber foniglichen Cocietat Bemerfungen über bie Ratur ber burch Centrifugal = und Centripetalfrafte erzeugten Bewegun= gen, mit Bersuchen begleitet, vor; im August theilte er ihr feine Beobachtungen bes Rometen vom 3. 1664 mit, welche fpater auch unter feinen Abhandlungen mit abgebrudt worben finb. Die fdredliche Feuersbrunft, welche am Anfange bes Septembers 1666 einen großen Theil Londons in Usche legte, brachte wieder eine Stockung in den Arbeiten der königlichen Societät hervor, verschaffte aber unserm H. die Gelegenheit, seine Talente noch auf andere Art als bisher nuglich zu machen. Er entwarf fur ben Bieberaufbau einen Plan, welcher gwar, obgleich er ben Beifall bes Lordmanors und ber Mibermanner erhielt, aus unbefannten Grunben nicht befolgt murbe, ber ihm jeboch bas Umt eines Stabtbaumeifters (City-Surveyor) verschaffte. Diefe Stelle nahm freilich eine Beitlang feine Thatigfeit febr in Uniprud, und binterte ibn, außer einigen neuen Penbelverfuchen, in Diefem Jahre noch etwas fur bie fonigliche Societat gu liefern, mar aber bafur auch fehr einträglich. - Im 3. 1667 fdrieb und experimentirte S. wieder fehr fleißig; unter Unberem zeigte er ber foniglichen Societat eine bon ihm erfundene Lampe vor, in welcher fich bas DI ftets auf gleicher Bobe erhalt. Die Befchreibung biefer Lampe findet man in der zehn Jahre nachber von H. herausgegebenen Abhandlung: Lampas, or descriptions of some improvements of lamps and water-poises etc. Auch trug H. in diesem und den folgenden Jahren in mehren ausstührlichen Borlesungen der Socies tat feine Unfichten über bie Urfachen und Birfungen ber Erbbeben vor, welche, wie er und mit ihm bekanntlich mehre neuere Geologen meinen, Die großen Sugel und Berge ber Erbe empor gehoben baben. Den Sauptin= halt biefer Borlefungen findet man in feinen posthumous works p. 279 abgebrudt. Ferner fellte S. Berfuche uber bie Birtung ber Luftverdunnung auf ben animali: fchen Rorper an fich felbft an, indem er fich unter einen großen Recipienten fiellte und bie Luft terauspumpen ließ; ein Erperiment, bas vielleicht einzig in feiner Urt

ift. - 3m 3. 1668 lieferte S. unter mandem Unberem ein paar Instrumente, bie bagu bienen, ben Ginn bes Gebors zu unterfluben, und schlug verschiebene Methoben zur Meffung eines Meridiangrabes vor. In ben nachften Sahren maren es befonbers Unterfuchungen über eine feftzuftellenbe allgemeine Dag : und Bewichteinheit, über Ratur und Urfache ber Schwerfraft, und, feit 1671, uber Beugung bes Lichts und andere optische Gegen-ftanbe, womit fich S. beschäftigte. Er gerieth in bem eben genannten Sahre in einen Schriftwechfel mit Rem= ton, dem er die Priorität einiger seiner optischen Ent-beckungen streitig machte. Nicht lange darauf begann auch der unselige Streit H.'s gegen Bevellus (s. ben Artik. Hövelke), ein Streit, welchem Misverständnisse und gekränkte Eitelkeit auf beiden Seiten mehre Jahre lang Nahrung liehen. — Im J. 1674 zeigte er der königlichen Societät eine Rechenmaschne vor, und legte fich bann vorzuglich auf magnetische Berfuche, welche bie Grundlage einer von ihm im Mary bes folgenben Sah-res ber Societat überreichten Theorie ber Bariation ber Magnetnabel bilben. Er fucht barin ju zeigen, baß bie magnetischen Pole ber Erbe in 370 Jahren einen Um= lauf um bie Simmelepole vollenbeten, und gibt jur Beobachtung der Bariation dienliche Instrumente an. In dies fem Jahre erschien auch Hooke's Attempt to prove the motion of the earth, worin die Hauptsäße der Lehre von der allgemeinen Gravitation schon alle enthalten, aber freilich das eigentliche Geses dieser allgemeinen Schwere noch nicht so mathematisch genau angegeben und erwiesen ist als in dem 13 Jahre spieter erschienes und erwiesen ift, als in bem 13 Sabre fpater erfchienes nen Berte Remton's. In bemfelben Jahre zeigte auch S. bas erfte von ihm verfertigte reflectirenbe Teleftop, beffen großer Spiegel nach Gregorn's Art burchbohrt war, ber foniglichen Societat vor. — 218 im 3. 1677 ber bisherige Gecretar ber toniglichen Gocietat, Dibenburg, ftarb, murbe unferm S. biefe Stelle übertragen, welches ihn nicht hinderte, feine Unterfudungen über bybroftatifche, optifche und mitroftopifche Gegenftanbe, uber bie Dusfeln, uber Glafticitat ic. fortgufegen; um nicht zu weitläusig zu werden, soll hier nur noch einiger besonders merkwürdigen Bersuche und Beodachtungen H.'s Erwähnung geschehen. Im December 1679 zeigte er ausstührlich, welche Bahn ein von beträchtlicher Höhe herabfallender Körper beschreibe; im Jul 1680 theilte er einige Beodachtungen über die erst in unserer Zeit geschreichten Abstracht nauer untersuchten Schallfiguren mit; im Januar 1682 legte er mehre Inftrumente gur Befdreibung von Gur= ven bor, mittels beren er eine gerabe Linie bon einem Boll Bange in 100,000 gleiche Theile theilen gu fonnen verficherte. In ten folgenben Sahren murbe S. nach und nach immer weniger mittheilend, und gab oft nur furge Undeutungen von feinen Berfuchen und Erfindun: gen, angeblich, weil er fie erft weiter vollenben wolle, um fie bann burch ben Drud befannt gu machen. Df= fenbar aber verfiel er immer mehr in einen gemiffen Trub: finn und Cynismus, jumal als im Unfange bes Sahres 1687 feines Brubers Tochter ftarb, welche mehre Jahre bei ihm gewesen war. Kopfweb, Schwindel und Dhn=

machten stellten sich immer haufiger bei ihm ein, und ber Berbruß über einen Proces, ben er gegen John Gutler wegen bes ihm von biefem ju gablenben Gehalts fubren mußte, verbitterte fein Leben noch mehr. Doch lieferte er noch immer einige Abhandlungen, besonders über Seebarometer ?) und Inftrumente gur Untersudung bes Meeresgrundes, welche er nuntii inanimati ad fundum abyasi emissarii nannte. Gegen Ende bee Jahres 1691 murbe ibm vom Ergbischof von Canterbury, D. Tillotson, ber Grab eines D. of Physick ertheilt. Um biefe Beit beforgte er auch ben ihm jur Ehre gereis denben Bau bes nach Alberman Aft's lettem Billen bei Borton ju errichtenten hoepitale, unt ichlug vor, baß bamit eine Schule fur Aftronomie und Nautit verbunden murde. - 3m J. 1696 an B.'s Geburtstage, ben 18. Juli, murbe endlich fein Proces mit 3. Cutler au feinen Gunften entschieben, worüber er in feinem Zages buche bie bochte Freude bezeugt. Bon ber Mitte bes Jabres 1697 an nabmen D's körperliche Leiden so über: bant, baf er taglid feinem Tobe entgegen fab, bod frankelte er noch bin bie jum 3. Mary 1703, wo ibn enblich ber Tob erlofte. — Goofe's Außeres mar febr unansebnlich. Obgleich bis zu feinem 16. Jahre moble gemachten, fing fein Rudgrat um jene Beit an. vielleicht wegen feines baufigen gebudten Gipens an ber Drech: felbant und bei abnlichen Arbeiten, frumm ju merten. Diefe Arummung bee Rudgrate nabm mit ben Jahren Sein Adrper mar febr mager, fein Geficht blaß, fein Kinn fpip, aber ber Blid feiner grauen Augen und fein rascher Gang verrietben ben lebbaften thatigen Geift in ibm. Bis wenige Sabre vor feinem Tobe trug er, gegen bie Gewohnbeit feiner Zeit, fein eigenes braunes Daar, bas oft vernachlaffigt über fein Geficht bin bing. Seine rastlose Abatigkeit gonnte ibm wenig Schlaf. Sein Temperament mar melandelifd und madte ibn gu Die: trauen und Gifer udt geneigt. Ded mar er in fruberen Babren febr mittbeilfam, erft fpater murbe er bochft verfoloffen. Ceine Urtbeite über Antere maren idarf unb oft foneibent Durftigfeit in feiner Jugent batte ibn an jurudgezogenes, falt mendifdes leben gewehnt, meldet er aud bann noch fortiepte, ale feine Bermogensumpande fich berbeffert batten. Doofe mar febr reli: gild unt las fleifig bie Bibel in ben Grundipraden; ren bem Erftem feiner Rirde widen feine Ubergeugungen in manden Studen ab. - Die Ebeilnahme aller Mirglieber ber tonigliden Societat an Doote's feierlichem Begrübnisse bewies bie Achtung, welche man noch nach feinem Tobe gegen ibn begte. — hoofe's Schriften fint ichon in biefer Bugraptie angerüben werben: nach feinem Tota erichienen: The posthamous works of Rob. Hooke containing his Culterian lectures and other discourses etc. published by Rich Weller, Lond. 1705 in folio. Ber diefer Commung fiebt eine aus Dis Lage: bidern gezogene Lebensbeideribung benfelben meraus luk kirahende gelstentietik ennommen ik (6::::)

HOOKERIA Sin. (in ben Linn. Trans.). Gine Pflanzengattung aus der Familie ber Laubmoofe, welche ihren Ramen nach bem größten englischen Moostenne, Billiam Jadfon Soofer, Professor in Glasgow erhalten bat, bem wir eine Reihe ausgezeichnoter botanifon Schriften verbanten, 3. B. Jungermanniarum Icone. Fasc. 1-20., Lond. 1813 fol.; A continuation d Flora Londinensis (by Will Curtis), Lond. 1816 fol.: Muscologia britannica (by Hook, and Thom Taylor) Lond. 1818. 8., musci exotici, Lond. vol. I. 1818, vol. II 1820. 8. (worin auch die von hum boldt entbedten Moofe enthalten find *); und Exak Flora, Edinb. vol. 1, 1823, vol. II. 1825. 8. Der Ge rafter ber Gattung hooferia ift: Ein boppeltes Pai ftom: bas Außere befteht aus 16 freien Babnen, bas 32 nere verlangert fich zu einer Saut, welche obermant in Babne und bazwischenftebente freie Bimpern gespalm ift; bie Dube ift haubenformig; ber Fruchtftiel feitlich.

I Hookeriae mit Bidttern ohne Afterblatter. A Die Blatter ohne Nerven: 1) H. lucens Sm. (in ber Linn. Trans.) mit nieberliegenbem, ziemlich einfachm Stengel, bachziegelformig in zwei Reiben ftebenben, effe migrundlichen, flumpfen, glattrandigen, folaff nette mig gezeichneten, wiberfcheinenben Blattern, eiformign, borizontaler Rapfel, und glattrandiger, eingebruch : pm tirter Dupe. In ten Alpengegenten Guropas unt i Rordamerita (Hypnum lucens L. Sp. pl., Leske lucens Cand. fl. franc., Schwägr. Snppl. L 84. Dillen, muse, t. 34, f. 10.). 2) H. acutifolia Hook (in Edinb. philos. Journ.) mit nieberliegenbem, fif aftigem Stengel, bachziegelformig in zwei Reiben feben ben, eifermigen, jugefpitten, glattrandigen, folif netformig gezeichneten Blattern, eiformiger, bergentaler Rapfel und eingebrudt : punftirter Duse. Sa Repel. 3) H. flavescens Hook. (in Edinb. phil. Journ.) mit friedentem, weitidweifig aftigem Stengel, gienfich ein fachen, faft jufammengebrudten 3meigen, fallef babie gelibrmig beifammen flebenten, eifbrmigen, langungeipte ten, glattranbigen Blattern, nidenber Kapfel unt an bet Bafie vielgesvaltener Muse. In Curinam. - B. Die Blatter mit einem Nerven verfeben: 4) H. microcarps Hook. I. c. mit giemlich einfachem Stengel, offenfichen ben, breit umgefehrt eifermigen, gang finmpfen, glat randigen, faftigen Blattern, abgefüngtem Blettneren und aufrechter, frugibrmiger Sapiel. Auf ben Buid bee fillen Dieans, Hypuum microcarpon Hedw. Spec. posth. 1, 59 f. 6-8.) 5) H. Dicksonn Hook Le. mit weitschweifig : aftigem Stengel, breiteifdemigen, de gebreden : langjugefristen . gerandeten . glattrantige. idiaff negibenig gezeichneten, burdideinenten Bilium, über bie Galite burdiaufentem Rerven, midenter Lefel unt an ber Butis jerfegter Dige. Das Burrint tiefer Ert ift unbefannt. 6 H. radiculosa Hook, mat. evon 1. i. 51 3 mit friedendem, äftigem Stengel, alb migen processien, roomandens, glanzandigen Sie ten über balb berdier fenten Retten, erfermiger, eine

C' Sin Latinermoment meldes eigenet eis Karemita nacht neigh Gebler's phothal Whitehade

Fura servica, Lond 1821, S.

übergebogener Rapfel, und an ber Bafis ungetheilter Muge. Um Drinotto von Sumbolbt gefunden. - C. Die Blatter mit zwei Rerven verfeben; a. glattranbige Blatter: 7) H. pendula Hook. (musc. ex. t. 53.) mit nieberliegenbem, aftigem Stengel, gefrummten 3weigen, bachziegelformigen, eiformigen, jugefpiten Blattern, abgefürgten Blattnerven, überhangender Rapfel und frumm: baariger Mute. In Quito und Neugranada von hums bolbt gefunden. 8) H. diaphana Hook, (Edinb. phil. Journ.) mit wenigen, ichlaffblattrigen Zweigen, nach zwei Richtungen offenftebenben, fcbief eiformigen, langjugefpitten, burchicheinenben, ichlaff netformig gezeich= neten Blattern, und undeutlichen, halbburchlaufenden Merven. Auf Jamaifa (Hypnum diaphanum Sw. Prodr., Hedw. Sp. posth. t. 61. f. 1-6.). 9) H. pallescens Hook, (musc, ex. I. t. 38.) mit fast aufrechtem, weit: fdweifig = aftigem Stengel, bachziegelformigen, eiformi: gen, flumpfen, nebartig gezeichneten Blattern, balb burch: laufenden Rerven, nidender, umgefehrt : eiformiger Rap: fel und unbehaarter, zerfetter Mute. Um Drinoffo und in Brafitien. 10) H. filiformis Hook. (Edinb. phil. Journ.) mit auffleigenbem, fast aftigem Stengel, nach zwei Richtungen offenftebenben, eiformig ablangen, concaven, burchicheinenben, an ber Bafis glattranbigen Blat= tern, welche in eine lange, bin und ber gebogene, fast ge= gahnelte Spige auslaufen, mit bunnen, bis uber bie Mitte burchlaufenben Blattnerven, gerabem, glattem Frucht-Mitte durchlaufenden Blattnerven, geradem, glattem Fruchtstiel, und etwas übergebogener, keulensörmiger Kapsel. Auf Guadeloupe und Jamaika. (Hypnum Ternstromiae und guadalupense Brid. Suppl., H. Boscii Schwägr. Suppl.? — auch Hookeria undata Hook., Leskea undata Hedw. Sp. posth. t. 52. f. 7—12. scheint hierher zu gehören). — \(\beta\). Die Blatter gesägt:

11) H. polytrichoides Spr. Syst. mit aufrechtem, fast assigem Stengel, abwechselnden, eisörmig lanzettsörmigen, langzugespitzten, bin und hergebogenen, an der Spitze seingesägten Blattern, abgekürzten Blattnerven, ziemlich furzem Fruchtstel und frummbaariger Mütze. giemlich furgem Fruchtftiel und frummhaariger Duge. Auf Jamaika und St. Domingo (Hypnum polytrichoides Hedw. Sp. posth. t. 61. f. 7. 8., Neckera Sw. Fl. Ind. occ., Schwägr. Suppl.). 12) H. scabriseta Hook. (musc. exot. I. t. 52.) mit aufrechtem, weitschweifig aftigem Stengel, jufammengebrudten 3meis gen, bachziegelformigen, eiformigen, jugefpihten, an ber Spite gezahnelten Blattern, unterhalb ber Spite bes Blattes verschwindenden Blattnerven, etwas haderigem Fruchtfliel, übergebogener Rapfel und gefrangter, oberhalb furgftachlichter Dupe. In Gujana von Richard und am Drinofto von humbolbt gefunden (Neckera scabriseta Schwägr. Suppl., Hypnum rigidum Ej.?). 13) H. cristata Hook. (Edinb. phil. Journ.) mit aufrechtem, fast aftigem Stengel, umgefehrt eiformigen gu= gefpitten, netformig : gezeichneten, faftigen, bin und ber gebogenen, an ber Spite gezähnelten Blattern, bogen-formigen, fleischigen, mit einem fcuppigen Ramm verfebenen Fruchtftiel und vielgespaltener feinschuppiger Muge. Muf ben Mascarenhas und ben Infeln bes ftil-Ien Dceans (Leskea cristata Hedw. Sp. posth. t. 49.,

Chaetephora cristata und Pterygophyllum asplenioides Brid.). 14) H. leptorrhyncha Hook. l. c. mit weitschweifig : aftigem Stengel, schlaff : bachziegelformigen, eiformig : langettformigen, langzugespitten, an ber Spite feingefägten Blattern, unterhalb ber Blattspite verschwinbenben Rerven, colindrifder, aufrechter Rapfel, pfrie-menformigem Kapfelbedel und unbehaarter, fechsgefpaltener Mube. Muf ben taraibifden Infeln. 15) H. bi-pinnata Spr. Syst. mit weitichweifig aftigem Stengel, zweizeiligen Zweigen, bachziegelformigen, eiformigen, ziem= lich flumpfen, concaven, faft gegabneiten Blattern, Di= den, unterhalb ber Blattfpige verschwindenden Rerven, gurudgebogenem Fruchtstiel, unbehaarter Kapsel, pfrie-mensormigem Kapselbeckel und etwas frummhaariger Mütze. In Gujana (Neckera bipinnata Schwägr. Suppl. t. 83. f. 1—10.). 16) H. Parkeriana Hook. 1. c. mit verlängertem Stengel, abgeptateten Zweigen, nach zwei Richtungen bachziegelformigen, ablangen, zus gespihten, wellenformigen, an ber Spihe feingefägten Blattern, unterhalb ber Blattspihe verschwindendem Rerven, ablanger, borizontaler Rapfel und gerfetter Dute. In Surinam. 17) H. laete-virens Hook. (Muscol. brit. t. 27.) mit weitschweifig = aftigem Stengel, nach zwei Richtungen offenftebenben, eiformigen, concaven, langzugefpitten, geranbeten, an ber Spite faft gefägten Blattern, unterhalb ber Blattfpige verschwindenden Der: ven, eiformiger, nidenber Rapfel und ungetheilter Dube. In Irland. 18) H. Langsdorffii Hook. (musc. ex. t. 121.) mit verlangertem, weitschweifig affigem Stengel, nach zwei Richtungen bachziegelformigen, eiformis gen, zugespitten, gerandeten, an der Spite gefagten Blattern, unterhalb ber Blattspite verschwindendem Rerven, eiformiger, nicender Rapfel und faft frummbaaris ger, an ber Bafis fechsgefpaltener Duge. In Brafilien. 19) H. albicans Hook. (Edinb. phil. Journ.) mit abs geplatteten Zweigen, nach zwei Richtungen offensteben: ben, eiformigen, jugefpitten, gefagten, fcblaff = netformig gezeichneten, burchicheinenben Blattern, nach verfchiebes nen Richtungen laufenden, unterhalb ber Blattfpige verschwindendem Nerven, nickender, eiformiger Kapsel und an der Basis zersetzer Mütze. In Westindien (Leskea albicans Hedw. Sp. posth. t. 54. s. 13—16., Raco-pilum Aubertii Pal. Beauv. Prodr., Hypnum vesi-culosum und Pterygophyllum albicans Brid.). 20) H. incurva Hook. l. c. mit weitschweisig aftigem Stengel, nach zwei Richtungen offenstehenden, schief umge-tehrt eiformig ablangen, stumpfen, feingesägten, schlaff-netziernig gezeichneten Blattern, schiefen, abgefürzten Blattnerven, nichender Kapfel und an der Basis zerfet ter Dube. In Chili von Chamiffo gefunden (Chaetephora incurva Hornsch. in Hor. berol.). 21) H. depressa Hook. I. c. mit friechenbem Stengel, niebergebrudten 3meigen, ichlaff : bachziegelformigen, ablangen, jugespitten, an ber Spite gefägten, im trodnen Buftande gewundenen Blattern, unterhalb ber Gpipe bes Blattes verschwindendem Rerven, eiformiger, nidenber Rapfel und an ber Bafis eingeschnittener Duge. In Dft = und Beffindien (Leskea depressa Hedw. Sp.

posth. t. 53. f. 1-5.. Hookeria affinis Arnott.). 22) H. falcata Hook. (musc. ex. I. t. 54.) mit nieders liegenbem Stengel, aufrechten 3weigen, sichelfermig ein: feitigen, langettformig = linienformigen, langzugefpitten, an ber Spite feingelagten Blattern, unterbalb der Blatt= fpite verschwindendem Rerven, eifdemiger, borigontaler Rapfel und an ber Spite fcharf angufthlenber, an ber Bafis fechs bis achtgespaltener Rube. In Reugranaba von Sumboldt entbedt. 23) H. repens Hook. (Edinb. phil. Journ.) mit friechendem Stengel, jusammenge: brudten, feibenhaarigen 3weigen, fast fichelformig = einfei= tigen, nach zwei Richtungen laufenden, eiformig : langetts formigen, langzugefpitten, an ber Spite feingefägten, nehformig gezeichneten Blattern, undeutlichem Nerven, fleiner, horizontaler Rapfel und ungetheilter Duge. Auf ben faraibifden Infeln.

II. Die Blatter mit Afterblattern verseben: 24) H. pennata Sm. (Linn. Trans.) mit einfachem, aufrech: tem Stengel, zweizeiligen, weit offenstebenden, eiformig: langettformigen, geiagten, nervenlofen Blattern, freibfors migen, flachlichtflumpfen, feingesagten Afterblattern, ab-getuntem Fruchtftiel und eiformiger, aufrechter Rapfel. In Neuholland, Ban Diemens Band und Reufceland. 266. Hook, musc, ex. II. t. 163. (Anictangium hulbosum Hedw. Sp. posth. t. 6. f. 1-5., Leskea pennata Labill, Nov. Holl., Cyathophorum pteridioides Pal. Beauv. Aetheog. Pterygophyllum pennatum Brid. Meth. musc.) 25) H. quadrifaria Hook. (musc. ex.-II. t. 109.) mit aufrechtem, fast aftigem Stengel, nach vier Richtungen offenftebenben, eiformigen, nebartig gezeichneten, einnervigen Blattern, rundlichen, aufrechten Afterblattern und überhangender, cylindrifcher Raps Auf Reuseeland (Pierygophyllum quadrifarium Brid.). 26) H. Isricina Hook. (Edinb. phil. Journ.) mit aufrechtem, oberhalb aftigem Stengel, zweizeiligen, offenftebenden, eiformigen, jugefpitten, wellenformigen, an ber Spite gefägten Blattern, abgefurgtem Rerven, bergformigen, angebrudten Afterblattern und nidenber, feinpunktirter Rapfel. Im fublichen Afrika und in Gub. amerita (Hypnum laricinum Kunth, Syn.)*). 27) H. rotulata Sm. (in ben Linn. Trans.) mit aufrechtem, oberhalb aftigem Stengel, bufchelformigen 3meigen, zweis zeiligen, eiformigen, jugespitten, feingelagten Blattern, unterhalb ber Blattspite verschwindendem Rerven, fleis nen, abgerundeten, fachlichtftumpfen Afterblattern, abgefuraten Fruchtftielen und nidender, eiformiger Rapfel. Auf Jamaika und Neuseeland, in Brafilien, Nepal und am Borgebirge ber guten Soffnung (Leskea rotulata Hedw. Sp. posth. t. 51. f. 8—13., Hypnum Tamarisci Sw. Fl. lud. occ.). 28) H. tomariscina Hook. (Edinb. phil. Journ.) mit aufrechtem, oberhalb aftigem Stengel, buichelformigen 3weigen, nach zwei Richtun= gen offenftebenben, ichief : eiformigen, jugefpitten, fein: gefägten Blattern, unterhalb der Mitte bes Blattes verschwintenbem Blattnerven, eiformigen, langzugespitten, gerandeten, gerfett : gefägten Blattern, borftenformigen,

in den Blattachfeln fiehenden Blattfortfagen und übers bangenden, eifdrmigen Rapfeln. Auf ten Inseln bes fillen Oceans (Leskea tamariscina Hedw. Sp. posth. 1. 51. f. 1-7., Hypnum Tamarisci Schwägr. Suppl.). 29) H. concinna Hook. (Ediub. phil. Journ.) mit aufrechtem, oberhalb aftigem Stengel, zweizeiligen, offers flebenden, lanzettformigen, jugefpigten, gerandeten, fpit gefägten Blattern, einem Rerven, ber bis gur Blatt spibe reicht, gleichformigen, schmalen Afterblattern, auf rechter, cylindrifcher Rapfel und langgefcnabeltem Raps selbeckel. Auf Neuseeland (Leskea concinna Hook. musc. ex. I. t. 34.). 30) H. filiculaeformis Hook. (Edinh. phil. Journ.) mit aufrechtem, oberhalb aftigem Stengel, zweizeiligen, offenftebenden, eiformig = langettfor: migen, jugefpitten, nervenlofen, glattrandigen Blattern, gleichformigen, fleinen Ufterblattern, furgen Frudtflieben und nidenter, eiformiger Rapfel. Zuf ben Infeln bes stillen Oceans (Lesken filiculaeformis Hedw. Sp. posth. t. 50). Ift noch zweifelhaft. 31) H. tomentosa Spr. Syst. mit friechenbem Stengel, aufrechten Zweigen, zweizeiligen, offenstehenden, ablangen, borftig zugefpitten, an ber Spige feingefägten, opaten Blattern, burchlaufenbem Blatinerven, bergformigen, borftig e zugespitten Afterblattern und gefdnabeltem Dedel ber übergeboges nen Rapfel. Auf St. Domingo, ben Mascarenhas und in Guinea (Hypnum tomentosum Hedw. Stirp. IV. t. 19.). — S. Spr. Syst. IV. 196. (Sprengel.)

HOOLE (John), ein bramatischer Dichter und talentvoller überseher, vorzüglich italienischer Poesseen, ward 1727 in London geboren und starb daselbst im Jahre 1803. Über seine näheren Lebensumstände ist nichts Weiteres bekannt. Er hat solgende Schristen hinsterlassen: Tasso's Jerusalem delivered (Lond. 1763. 2 voll. 8.); Drama's of Metastasio (ib. 1767. 2 Bde. 12. spätere Ausgade 3 Bde. 8.); Cyrus, a Tragedy (ib. 1768. 8.); Timanthes, a Tragedy (ib. 1770. 8.); Orlando Furioso, with Notes (ib. 1773—1783. 5 Bde. 8.); Cleonice (1775.); Riualdo, a poem in 12 books, translated from the Italian of Torquato Tasso (ib. 1792. 8.).

HOOLY ONORE. lebbafte Sandelsstatt bes Subah Nagara in der vorderindischen Kandschaft Mpsore, am Zusammenfluß der Flüffe Toonga und Budra mit einem Fort. (R.)

Hoop (Joachim), f. Hoppe.

HOOPER, 1) Edmund, gehört unter die wenisgen nambaften Componisten Englands, ob er gleich nicht unter die Manner des ersten Ranges zu zählen ist. Britische Schriftsteller, deren Rationalstolz vorzüglich in Fächern, die ihrem Bolke offenbar weniger als anderen Bolkern gelingen, zwiesach überschätzt, rühmen ihn als außerordentlicken Orgelspieler und Componisten. Er blübete im letzen Biertel des 16. Jahrhunderts als Organist an der königlichen Capelle und an der Westminstersabtei zu London. Besonders wurde sein Name geseiert, als 1594 zu London die Psalmen in 4 Areilen herausgegeben wurden, an deren Composition er großen Intheit hatte. Er starb am 14. Juli 1621. (G. IV. Fink.)

[&]quot;) Hook, musc. ex. I. t. 35.

2) Georg. war ju Borcefbire in England im Jahre 1637 geboren, murbe in ber Beftminfterfdule unterrich: tet und flubirte feit 1649 ju Drford. Dann murbe er Capellan des Bifchofs Morlen, nachber des Ergbifchofs Sheldon, ber ihn jum Rector in Cambeth und Dracentor in Ereter berief, ging bei ber Bermablung ber Pringeffin Maria ale ihr Caplan mit nach Solland und ward nach ber Revolution burch ihre Bermittelung Des canus ju Canterbury. Bald nachher ermablte ihn bas Unterhaus jum Sprecher; als folder vertheibigte er bie Rechte ber Presbyterianer febr beftig. Die Konigin Unna verlieh ihm bas Bisthum Ufaph, von bier fam er nach Bath und Bells, und ftarb am 20. September alten Style 1727, im 90ften Lebensjahre. Er ift Berfaffer ber Conjecturae de Valentinianorum haeresi (Lond. 1711. 4.), fdrieb ferner an Inquiry into the state of the ancient Measures, the Attic, the Roman and especially the Jewish (ib. 1721, 8.), Predigten und ans dere fleine Schriften. In bem present state of the Republic of leures (Jahrg. 1730.) fieht fein Leben von Thomas Conen. (Rotermund.)

3) John (auch Soper geschrieben), Bischof von Glocefter und Borcefter, in Commerfetfbire 1495 gebo= ren. Er besuchte bie Sochichule ju Drford, mußte aber, wegen feiner Unbanglichfeit an die Erundfage bes Protestantismus, beimlich sein Baterland verlaffen. Als Bootsknecht verkleidet, kam er zuerst nach Frland, und begab sich barauf in die Schweiz, wo er an Bullinger einen Freund und Unterstützer fand. Als unter Eduard VI. (feit 1547) in England die Religionsversbesserung zu Stande kam, begab er sich bahin zurud, wurde 1550 Bifchof von Glocefter und erhielt jugleich bie Ginfunfte bes Bisthums Borcefter, als beffen Bi= fhof (Meath) gefangen faß. Die gewiffenhafte Erfullung feiner Umtopflichten und fein unbescholtener Banbel fcute ihn nicht gegen bie Berfolgungen ber bigot-ten Konigin Maria, bie fogleich nach ihrer Thronbesteis gung 1553 ben romifch : fatholifchen Glauben mit Feuer und Schwert einzuführen bemuht mar. Da hooper nicht abschworen wollte, murbe er, nach langer Saft, ben 9. Februar 1555 ju Glocester verbrannt. Die englische Rirche verehrt in ihm einen muthvollen Martyrer ihrer Religionsmeinungen. Er befaß viele Sprach = und ans bere miffenschaftliche Renntniffe, und behauptete einen ehrenvollen Plat unter ben gelehrten Theologen feiner Beit. Dan bat von ihm Predigten über ben Propheten Jonas, Befenning bes driftlichen Glaubens in 100 Urtifeln, Briefe ic. *). (Baur.)

Hoorn (Biogr.), f. Horn und Hornes. HOORN, 1) einer ber 4 Begirte bes Gouvernements Nord- holland, welcher in 7 Kantone gerfallt und

ments Nord Dolland, welcher in 7 Kantone zerfallt und über 50,000 Einwohner hat. 2) Kanton bes gleichnas migen Bezirks; 3) Hauptstadt bes nordhollanbischen Bezirks h., am Zuydersee, hat hafen, Schiffswerste, Flurdedenfabriken, treibt noch ansehnlichen Handel mit hols

ländischem Kase, der in der Umgegend am besten gesertigt wird, und mit Bieh; war aber vormals viel bedeutender und ist jeht sehr herabgekommen. Sie hat nicht ganz 10,000 Einwohner, über 2800 Sauser und 10 Kirschen. Sie ist Geburtsort des Seefahrers Schouten, welcher das Cap Hoorn, die sudlichste Spihe Amerika's, entdeckte; auch wurde bort das große Haringsneh erstunden.

HOORN van VLOOSWYCK (Peter Nicolaus Baron von), geb. am 27. Darg 1742 gu Umfterbam, von angefehenem Stande und großem Bermogen, wurde gewiß zu ben erften Stellen in feinem Baterlande ge-langt fein, wenn er fich nicht einer entschiebenen Liebe fur Die Runft bingegeben batte. In Folge von Unan-nehmlichkeiten, welche er fich burch eigne Schulb jugegogen, verließ er Solland, begab fich nach Stalien und befonbere jogen ihn Rom und Floreng an. Durch feinen Berfehr mit bem berühmten Steinschneiber Didler erhielt fein Gefchmad fur Gemmen und abnliche Runftgegen: ftanbe neue Rabrung. Much ftanb er mit Menge, mit ben funftliebenben Carbinalen Borgia und Albani in Berbindung und erfreute fich bes Bohlwollens bes Groß: bergogs Leopold. Gein Bemuben ging unausgefest babin, eine tofibare Sammlung gefchnittener Steine gu= fammen gu bringen. Da er feine Roften fcheute, fo gelang ihm bies in ber That auch febr balb. Allein fein Rammerbiener fahl ihm biefen Schat im October 1789, und obicon hoorn ihm nachreifte, ihn auch in Umfterbam antraf, fo mar boch bie Sammlung bereits auf 200 Stud jufammen gefchmolgen. Diefen Reft faufte S. wieder an fich, ohne fich weiter an bem Diebe ju rachen; feine Gefundheit mar aber fur immer burch biefes Ereignig erschuttert. Geit biefer Beit begab er fich nach Paris, auf bas Reue mit Sammeln beschäftigt, und farb bort am 5. Januar 1809. Die von ihm hinterlaffene Sammlung murbe im Nov. beffelben Jahres verlauft. Gie gerfiel nach bem barüber befannt gemachten Bergeich: niffe in 3 Abtheilungen, namlich feltene Gegenftanbe und Curiofa, gefchnittene Steine und Rameen. Die erfte Claffe befdrieb Lebrun, Die beiben anbern Dubois. Un Renntniffen war er feineswegs reich, auch fehlte es ibm an Feinheit; fonft mar er mobitbatig und eifriger Befchuger ber Runfte *

HOORNBEEK, 1) Cornelius, berühmter Orgelsbauer in Holand, ber 1716 bie schone Orgel ber luther rischen Neukirche zu Amsterdam mit 2 (hernach mit 3) Manualen und Pedal, 37 Register enthaltend, für 10,000 Gulden versertigte. 1718 erneuerte und verbesserte er die auß 35 Registern, 3 Manualen und Pedal bestehende Orgel in Herzogenbusch. S. heß Orgel Dispositionen. (G. W. Fink.)

2) Johann (irrig auch Hornbeck geschrieben), Profeffor ber Theologie in Leyden, einer ber berühmtesten hollanbischen Theologen bes 17. Jahrb., geb. zu Garlem ben 4. Nov. 1617, aus einer flandrischen Familie ab-

^{*)} Fox acta martyr. Crocii martyr. Freheri theatr. p. 163. Burnet hist. de la reform. d'Anglet. Wood Athen. Oxon.

^{*)} Biographie univers. T. XX. p. 544-546. (Mrt. von De L'Aulnaye.)

ftamment, bie 1528 ihr Baterland verlaffen hatte, um fich ben Berfolgungen ber Ratholifen ju entzies Er ftubirte ju Lepben und Utrecht, und befleis bete seit 1639 eine Predigerstelle in Koln unter vielen Gefahren von Seiten ber berrichenben tatholischen Partei. Nach ber Rudtehr in fein Baterland erhielt er bie theologische Doctorwurde, und ben Beweisen einer nicht gemeinen Gelehrfamteit, Die er gab, mar es jugus schreiben, bag ihm im folgenden Sahre ein theologisches Lebramt und bald barauf zugleich eine Predigerstelle in Utrecht übertragen wurde. Beibe geschäftvolle Amter verwaltete er mit einer feltenen Gemiffenhaftigkeit, und nicht nur fein Geift, fondern auch fein Berg erwarb ibm bie allgemeinfte Berehrung. Um fo größer mar bas Besbauern, als er 1654 nach Leyben ging, wo er biefelben Amter befleibete, bis er, burch allzugroße Unftrengung erschopft, ben 1. Septbr. 1666 ftarb. Er zeichnete fich unter ben Theologen feiner Beit durch Umfang und Grundlichkeit bes Biffens, besonders in Sinfict auf linguistische, eregetische und historische Renntnisse, burch eignes Denken, großen Fleiß in feinem Umte und als Schriftsteller, und burch einen ebeln, liebenswurdigen Charafter aus. Ubrigens mar er ein Mann von firenger calvinischer Rechtglaubigkeit, ber zwar viel polemisirte, aber feine Gegner weder hart noch ungerecht behandelte. In einem Zeitalter, bas gleichsam in Dogmatik und Polemik lebte, muß es ihm zu einem besondern Berdienfte angerechnet werden, daß er die vernachläffigte Moral mit Ginfict behandelte in seiner Theologia practica cum Irenico, sive de studio pacis et concordiae et oratione de prudentia (Ultraj. 1663. Vol. II. ed. III. Frf. et Lips. 1698. 4.), unvollendet; baber als britter Theil bas mit zu verbinden ist, mas aus seinem Nachlasse und aus feinen Schriften gesammelt wurde unter bem Titel: Vetera et nova, sive exercitationum theologicar. libri III; quorum ultimus ex parte complectitur materias, quas auctor tomo tertio theologiae suae practicae destinaverat (Ultraj. 1672. 4.); ein mit eis nem großen Aufwande eregetischer und historischer Bes lehrsamkeit, nach einer guten Methode bearbeitetes Bert, bas fich auch burch Erorterung specieller Materien empfahl, 3. B. von ber Berzweiflung an fich felbst; von ber Scham ber Gunbe; von ber geiftlichen Armuth; von ber Empfindung ber Gnade; von ben Bortheilen ber Einsamkeit zc. 1). In seinen nach ber herkommlichen scholaftischen Methode bearbeiteten Institut, theolog. (Ultraj. 1653. Lugd. Bat. 1658. 8.) hat er bie besten Schriften reformirter und lutherifcher Theologen benutt und angeführt 2). Sein Socinianismus confutatus (Tom. I. Ultraj. 1650. T. II. Amsterd. 1662. T. III. ib. 1664. 4.); im Auszuge von Dav. Knibbe (Lepben 1690. 8.) ift ein zur Geschichte und Kenntniß ber Lehren biefer Religionspartei noch immer brauchbares Buch. Gine ge= naue Bestimmung ber Streitpuntte zwischen Juben und Christen enthalten seine Disputationes antijudaicae (Traj. 1644. 4.). Pro convincendis et convertendis Judaeis lib. VIII. (Lugd. Bat. 1655. 4. 8.). De conversione Judaeorum et Gentilium lib. II. (Amsterd. 1669. 4.), und er bestritt nicht nur die Dogmatik, sow bern auch die Moral der neueren Juden. Mit einer m jener Zeit nicht fehr gewöhnlichen Billigkeit und Libere litat geschrieben ist seine Summa controversiarum religionis cum Infidelibus, Haereticis, Schismaticis, id est, Gentilibus, Judaeis, Muhammedanis, Papistis, Anabapiistis, Enthusiastis et Libertinis, Sociniani, Remonstrantibus, Lutheranis, Brownistis, Graecis. (Traj. ad Rhen. 1658. 8.) ofter in Solland und Teutschland neu aufgelegt. Das Werk enthalt teine Be urtheilung ober Widerlegung ber Lehrlate ber genannten Religionsparteien, sondern Schatbare (boch nicht immer gang zuverläffige) biftorifche Nachrichten von bem Ur fprunge und ben Schidsalen berfelben, nebft einer genauen Angabe ber Unterscheidungslehren und Streitpuntte ber verschiedenen Secten und Lehrbegriffe. Gine einleis tende Abhandlung enthalt manche gute Bemertung über. theologische Streitigkeiten und Disputationen 3). Unter seinen übrigen Schriften sind zu bemerten: Examen bullae Innocentii X. (Traj. 1653. 4.). Examen bullae Urbani VIII. (lb. 1653, 4.). Irenicum s. de studio pacis (lb. 1666. 4.). De baptismo veterum. Adversus Corn. Jansenii tract. de gratia. De observando a Christianis praecepto decalogi quarto. De veterum concionibus. De consecratione evangelica Reformatorum et augustanae confessionis s. de colloquio Cassellano anno 1661 habito - auch in feinen Miscellan, sacr. (Traj. 1689, 4.). Sein Stol ift of: ters bunkel und verworren, und mit anbern nieberlandis schen Theologen hielt er die cartefische Philosophie für schädlich, und war nicht frei von andern Borurtheilen feiner Beit. Er binterließ 2 Sobne, von benen ber als tefte, Isaat, Penfionair ju Rotterbam, unb 1720 Grof: penfionair von Solland und Beftfriesland mar, geftors ben 1727; ber jungere, heinrich Emil, war Fiscal über

bie Imposten ber Proving Holland *). (Baur.)
Hoorne (Geneal u. Biogr.), s. Horn und Hornes.
HOORNE (Johann van), ein bekannter hollandisscher Anatom, geb. 1621 zu Amsterdam, studirte zu Utsrecht, trat auf einer Reise nach Italien, welche er zu seiner weitern Ausbildung unternommen hatte, als Feldsarzt in die Dienste der Republik Benedig, besuchte spater, nachdem er aus Liebe für die Bissenschaft seine Entslassung genommen hatte, Lehrvorträge auf mehren bezuhmten Anstalten Italiens, ferner in Basel und Montspellier, promovirte zu Basel und kehrte bann in seine Baterstadt zurück, wo ihm der Lehrstuhl ber Anatomie

¹⁾ Schrodh's Kirchengesch, seit ber Reformat. Ster Bb. G. 603. Staublin's Geschichte der theolog. Moral. S. 429. 2) Semler's Einleit. in bie bogmat. Gottesgelahrtheit. S. 112.

³⁾ Schrödth a. a. D. 5ter Th. S. 203. Stäublin's Gesch. ber theol. Wissensch. 2ter Bb. S. 60—68.
4) Sein Leben von Dav. Stuart bei ber oben genannten Schrift de conv. Jud. Freheri theatr. P. I. p. 654. (mit sein. Bisdnisse). König bibl. vet. et nov. h. v. Bayle Dict. Fabricii hist. bibl. P. V. p. 75. Foppens bibl. belg. T. II. p. 661. Burmanni Traject. erudit. p. 147. Paquol mém. T. II. p. 482. Mém. de Niceron. T. XXXIII. p. 299.

und Chirurgie anvertraut murbe. 3m Jahre 1633 er= hielt er bie Profeffur berfelben Facher gu Lenben und farb am 13. Jan. 1670 bafelbft. Der große Ruf, beffen er fich bei feinen Beitgenoffen erfreute, mar allerbings nicht unverbient, boch verbankte er einen Theil bavon feinem flugen Benehmen. Ubrigens bat er gur Berbreis tung anatomifcher Renntniffe mefentlich beigetragen, wird aber beschuldigt, fich manche Entbedung Underer guges fcbrieben gu haben. Geine fcbriftfiellerifchen Arbeiten ers offnete er mit einer epist. de aneurysmate (Panorm. 1644. 8.). Dit Ubergebung mehrer Differtationen und fleiner Schriften find ju ermahnen feine Exercitatt, anatomicae und observationes Fallopii anatom. (Lugd. 1649. 4.); Microcosmus s. brevis manuductio ad historiam corporis humani (Ih. 1660. 12. und oft wiederholt, auch in bas Teutsche, Frangofische und Sols lanbifche überfest). Es ift zwar nur ein furger Leitfas ben, wurde aber megen feiner Rlarbeit und Pracifion mit Recht geschätt und von 3. D. Soffmann mit eis nem Commentar verfeben (MItb. 1685. 4.). Ferner feine observationes anatomico-medicae (Amst. 1676, 12.), burch Schraber berausgegeben. Microtechne i. e. brevissima chirurgiae methodus (Lugd. 1663. und ofter, auch in bas Teutsche, Englische und Sollandische überfest). Die Werke S.'s find gesammelt von Joh. Wilh.
Pauli unter bem Titel opuscula anatomico-chirurgica (Leipzig 1707. 8.). S. veranstaltete auch eine Musgabe ber Berte Botali's (Lugd. 1660. 8.), sowie er auch von Galen bie Schrift de ossibus (Ib. 1665. 12.) ebirte *).

HOOSBULHOOKUM (nach englischer Orthogras phic), b. i. Hassab - ul - hukum beißen lanbesberrliche Patente in Indien, vom Begir unterzeichnet und befiegelt. Gewöhnlich fangen fie mit diefen Borten an und haben baber ben Ramen erhalten. (Wedekind.)

Hoosfass, Hoosgat, f. unt. Hohl. HOOUSSIS, ein ziemlich weitlaufiges Kirchspiel im abofchen Rreife ber ruffifden Statthalterfchaft Finnland, mit fruchtbarem Boben und baber gutem Aderbau und ansehnlichen Balbungen, von beinahe lauter Finnen und nur wenig Schweden bewohnt, welche eine febr einträgliche Biebzucht und Fischerei treiben. (1. C. Petri.)

HOPE, eine Infel unter 2° 50' fubl. Br. und 177° offl. gange von Greenwich, murbe im 3. 1809 von ber englischen Brigg Glifabeth auf ihrer Fahrt von Port Sadfon nach China entbedt. Muf Purby's Beltfarte führt fie ben Damen Burd, und Momiral b. Krufenftern raumt biefem Ramen ben Borgug ein, jum Gebacht= niffe bes großen Geemannes biefes Ramens. Infel fcheint unbewohnt ju fein; fie gehort ju ben Gil= bertsinfeln bes Lord Mulgrave: Archipels. (Klaehn.)

HOPE. Diefe Infel wurde im Sahre 1807 von bem Schiffe Sope entbedt und bamals unter 5° 10' R. B. und 165° 12' D. E. Grw. in ben See=

*) 36 der's Gelehrten: Leriton. 2ter Ih. Col. 1711. Bgl. Biograph. medic. Tom. V. p. 284 sq. U. Encpft. b. B. u. K. Sweite Section. X.

farten niebergelegt. Capitain Duperren fuchte fie 1823 in biefer Lage auf, fand fie aber nicht, und vermuthet, bag fie mit ber jum Archipel ber Carolinen gehörigen Infel Strong identisch fei, eine Meinung, ber auch ber gelehrte Abmiral von Rrufenftern beipflichtet. Strong ober Sope, beren einheimischer Name bem Capitain Duperren gu-folge Balan ift, liegt in 5° 21' 30" R. B. und 163° 8' D. L. Grw., also in febr bemerkenswerther Lage zwischen ben Carolinen und Port-Jackson, gang geeignet, um ale Brude fur bie Ubertragung europaischer Gultur von Sydney auf bie Carolinen gu bienen. Balan ift eine trachptische Infel und baburch gang verschieben von allen Infeln biefes Theils bes Muftral : Dceans, melche fammtlich in Die Rategorie ber niedrigen Coralleninfeln geboren. Balans lange von R. D. nach G. B. betragt 8, Die Breite 9, ber Umfang 80 Lieues. Das Innere beffeht aus hoben, febr gerflufteten Bergen von Trachpt und Bafalt, beren bochfter, wie es fcheint, ber einzige in Regelform emporragende, ber Morne Buache, fich 2088 parifer guß über bas Deer erhebt. "Die übrigen Gebirge," fagt Leffon, welcher ben Capitain Duperren als Schiffsargt begleitete, "haben feine ausgezeichnete Formen, aber ihre außerorbentliche Berriffenheit beweifet, baß in ihren Eingeweiden einft ein Feuer gewuthet habe. Durch biefe Gebirge giebt fich ein tiefes gangenthal, bas bie Infel fichtbar in 2 Theile gerschneibet, und welches am außerften Enbe burch einen ganbruden gufammenbangt, woburch bie Infel bie Beftalt eines Rleeblatts gewinnt. Das nordl. Gebirge hat nur 330 parifer Fuß Sobe, und bilbet einen abgeplatteten Erbbuckel. Dieje: nige Rette, bie bie fubl. mit ben nordl. Bergen verbin: bet, giebt von D. D. nach G. 2B. und mit faum mert: licher Reigung nach G. D., Thaler und Ginschnitte tren: nen bie verschiedenen Berge von einander; bas in ber Mitte ericheint offenbar als ber Rand eines erloschenen Rraters. Es ift zwar febr breit, gut bewaffert und fo uppig fruchtbar, bag bie Gingeborenen barin ihre beften Unpflanzungen baben, allein feine Banbe find fo fcbroff, raub, von Biegbachen gerriffen und überall mit Reletlip: pen überbedt, bag man nur mit Roth bineinfommen fann." In einer anbern Stelle fagt Leffon, bag man auch Obfidian auf ber Infel finde. Alles bies beweifet, bag Balan eine Erhebungsinfel ift; jenes Langenthal erinnert an die Erhebungsfrater, wie fie uns Leopold von Buch in feiner claffifden Befdreibung ber fanarifden Infeln fennen lebrt, und Balan muß als ein eigner, obgleich erloschener, Centralvulcan in Die Lifte ber Bulcane ber Erboberflache eingetragen werben.

Die Infel ift febr mafferreich; von allen Geiten fiurgen Giegbache in prachtigen Cascaben jum fcmalen, niedrigen Ruftenrande, ber oft moraftig ift, und eilen bann im Schatten hober Manglebaume bem Meere gu. Die-fer Ruftenfaum ift vollig von einem Corallenriffe umgurtet, auf beffen Gubfeite fich bereits einige Dabreporen= infelden angehauft haben, bie mit Begetation bebedt find. Dies Corallenriff umgurtet bie Infel in einer Ent= fernung von faum einer Lieue in ber Beftalt einer Schnur,

410

bat aber an einigen Stellen Ginschnitte, welche ben Eingang ju 5 Safen bilben, worunter ber Safen Coquille ber beste ift. Die Flora ber Infel ist nicht gablreich; Leffon glaubt nicht, daß fie mehr benn 106 verschiedene Arten aufzuweisen habe, allein die Aropen : Begetation entfaltet fich hier in ihrer volltommenften Pracht. Die Rotospalme fieht orbentlich angepflangt um bie Sutten ber Bewohner; bas Buderrobr machft wild und wird auch in ordentlichen Biereden auf forgfaltig gereinigten Feldern gezogen. Gitronen und Drangen fieht man zwar gruppenweise bei ben Sutten, und fie erreichen einen berrlichen Buchs, scheinen aber ber Infel nicht eigenthum= lich zu fein. Das Arum oder der caribische Kohl wird auf feuchten ober gewässerten Platen gezogen; man fceint feinen Benuß fur Die Beit aufzufparen, mo andere Fruchte fehlen. Die Geta ober Schiata, eine Staube, welche jum Pfeffergeschlechte gebort, liefert ein angenebe mes Betrant. Auch die Fauna der Insel ift wenig jable reich; es gibt nur 2 Arten von Bierfußern, Die Ratte und ben Bamppr; Capitain Duperrey ließ bei feiner Abfahrt eine tragende Sau jurud. Bon Bogelarten tommen nur 11 vor; barunter lebt eine Robbi mit einer Beinen Schwalbe auf ben Manglebaumen; ferner ber golbene Regenpfeifer, 2 Arten von Reibern, eine Ringeltaube und bas buhn in ben Balbern. Bon Amphisbien tommen 2 Gibechsen und ein kleiner Gedo vor; bie Schildfrote findet fich haufig am Geftade. Bifche gibt es in Menge und von fehr verschiedenen Arten. Das Klima Baland ift febr ungefund. Außer den lothrechten Strabs Ien ber Sonne wirken bie vielen Morafte an ber Rufte und die fast immer feuchte Atmosphare auf die Gesund-beit der Einwohner schadlich ein. Die Bewohner Balans fteben ichon auf einer gewiffen Stufe ber Cultur. Leffon ergablt une von ihrer Sieardie, ihrer Rafteneintheilung, von ber Autofratie ber Sauptlinge, von ben an Unbetung grenzenden Sulbigungen, bie ben letten bargebracht merben, von ihrer Sprache, welche feiner ber übrigen Auftralfprachen gleicht, und fagt, es bleibe tein 3meifel übrig, daß die Bewohner von Balan aus Jas pan abstammen follten. In der Spige ber Regierung fteht ein oberfter Sauptling, von dem mehre geringere abhangig find, und ber in bem Sauptborfe Lele residirt. Die Einwohner felbft, etwa 1200 an ber Babl, theilen fich in 4 Raften. (Klaehn.)

HOPEA Roxb. Diefe Pflanzengattung von unbefannter naturlicher Bermandtichaft und aus ber erften Ordnung ber eilften Linne'schen Claffe, bat ihren Namen wahrscheinlich erhalten nach John Hope, zu Ende des 18 Jahrb. Profeffor ber Botanit ju Ebinburgh. Charafter befieht in einem funfblattrigen Relch, von bef: fen Blattchen zwei zu Blugeln ber Frucht auswachsen, einer zusammengebrehten, funfgetheilten Corolle, abwechfelnben zweigespaltenen Staubfaben, einer einfachen Rarbe und einer einsamigen Kapfel. Die einzige bekannte Art, St. odorata Boxb., wachst in ber Proving Calcutta, und ift ein Baum mit abwechselnden, eiformig ablangen, uns ten negartig gezeichneten Blattern, brufigen Achseln ber Blattvenen, und ahrenformig = rispenformigen, gabligen

Bluthen. S. Spr. Syst. II, 447. Hopea L. S. Symplocos L. (tinctoria Herit.) *). HOPER, eine fleine Melgruppe gum Gilbent Archipel geborig, beren fubl. Theil unter O' 37' 6. 2.

und 170° 41' 40" 28. 2. von Paris belegen ift. Sie wurde 1788 vom Capitain Marfhall entbedt. (Klaehn)

Hoper (John). f. Hooper.

HOPFEN. (über bas Botanische f. Humulus Lapulus L.) Dieses Gewächs ift hauptsächlich in seine weiblichen Fruchtzapfen nutlich, zwischen beren Com pen, die felbft viele Bitterteit befiben, ein gemarzhaften bittrer Staub hangt, wodurch fie die Eigenfchaft echel ten, ale Gewurg jum Bier benutt werben gu tonnen Fur Die Bierbrauerei ift ber hopfen unentbebriich, und man bat noch teinen vollständigen Stellvertreter beffelben entbedt. Daburch ift er ein wichtiger Sanbelsartitel ge worden. Brauchbar find jedoch auch bie garten Burgel fproffen, welche, wie Spargel zubereitet, ober mit Effig als Salat, ober, wenn fie bereits grune Blatter baben. als grunes Gemufe genoffen werben; Die Blatter und jungen Ranten tonnen verfuttert, bie alten Ranten aber, besonders von Pflanzungen im Freien, Die der Luft und Sonne recht ausgeseht find, gu Berfertigung eines Be ftes ju groben Geweben und Striden, ju Flechtwert und gu roben Seilen, an welchen junge Sopfenranten ju d ner gemeinschaftlichen hoben, farten Sopfenftange ober ju hohen Spalieren an Gebauben hinangeleitet werben, auch zu Berfertigung von Papier angewenbet werben.

Das Gewächs Des hopfens verlangt einen frucht baren milben Boben, ber eine gunftige Lage bat, wem bie Flache ber Sopfenpflanzung gegen Mittag fich nei get, fobag bie binter berfelben befindlichen Unhoben ober Gebaube bie Nordwinde und Rordweftwinde abhalten ober maßigen. Denn es bedarf ebenfalls einen gewiffen Luftzug, ber jeboch, wegen ber Stangen, an welchen fich bie Sopfenranten emporrichten, nicht oft in einen beftigen ober Sturmwind übergeben barf. Daber vermeibet man bobe Abhange und Sipfel ber Berge, an welchen noch überbem die befte Erbe von Regenguffen abge: fcwemmt wirb, wenn man teine Terraffirung vornimmt; wegen ber vielen fleinen Arbeiten, welche man an bem Sopfen vornehmen muß und ber nothigen Aufficht will man gern eine von der Bohnung des Befigers nicht febr entfernte Stelle; die Nabe von Sumpfen und Seen, wo fich oft Nebel und Dunfte entwideln, vermeibet man. Der Boben muß eine ftarte Bumifchung von Dammerbe haben, und von Baffer befreit werben tonnen, bann tann ber Sopfen in jeder Art von Boben gebaut wers ben, boch tommt ihm ber mit Lehm vermifchte Sanb und altes Gras: und Gartenland am meiften ju Statten; übrigens tann man auch foldes Erbreich, welches nicht gang geeignet fur ben Sopfenbau ift, burch gute und tiefe Bearbeitung und Mifchung in febr gutes verwandeln, befonders wenn man eine gute Dungung an:

^{*)} Hopea tinctoria L., ein Baum in Carolina, mit beffen Saft und bem aus ben Blattern bereiteten Abfube ginnen und Seibe bort bellgelb gefarbt werben. (Th. Schreger.)

wendet, die in leichtem Boben aus Rind : und Schweis nemift, und in gaberem fcweren in Schaf: und Pferbemift, wenn er mohl verfault ift, befteben muß. Rach ber erften Ginrichtung bes Dopfengartens wenbet man jeboch noch andere Dungmittel an, um von Beit ju Beit ben Thauwurgeln neue Rahrung ju geben. Der Boben muß bie jur Tiefe von 3 Fuß geborig abgemaffert mer: ben fonnen, und in diefer Daffe fteinfrei und mild fein. Benn baber ein jum Sopfengarten bestimmtes Felbftud nicht bis zu jener Tiefe gut ift, fann man mit bem Pfluge nicht ausreichen, fonbern muß mit bem Grabfcheit rajolen laffen; ber Untergrund wird bann in bie Bobe und ber Diff und bie obere Erbicbicht in Die Tiefe gebracht, both fo, baß juleht bie gange Flache noch mit Dift überftreut, und Diefer mit bem Pfluge untergeadert wird. Bei bem Rajolen grabt man gewöhnlich langliche Gruben von 3 fuß Tiefe aus, Die man fo mit bem noch baneben ftebenben Erbreich ausfüllt, bag man auf ben Grund ber Grube eine Schicht Dift, bann Erbe, bann wieber Diff und wieter Erbe bringt, wobei ber baneben liegende Streifen ausgehoben wird und eine gleiche Grube bilbet, ber gange Sopfengarten aber burchaus gleich tiefe Bearbeitung erhalt; man fann aber auch nur auf ber Linie, wo funftig eine Reihe Sopfen= flode fteben follen, eine Grube von 2 Fuß Breite auf Diefelbe Beife berftellen, und mit ber Erbe aus ber gunachft zu machenben 2 Fuß entfernten Grube fullen; ja man fann fogar fur jeben Sopfenftod eine eigne Grube machen; bas aus ber erften Grube berausgenommene, und auf bie Geite gelegte Erbreich muß gulett gu ber letten Grube gebracht werben, um biefe auch auszufullen; bie unterften Diftschichten werben feftgetreten. Dan fann fich viele Arbeit eriparen, wenn man ju Sopfen= anlagen ganbereien mablt, welche mehre Jahre lang mit wohlgebungten Sadfruchten bepflangt gewesen find; auch biejenigen nimmt man gern, wo Sutterwiden, Lugerne, rother Ropfflee ober Efparcette gestanten baben.

Da man gewöhnlich ben Sopfen burch Geglinge (Fachfer, Genter, Debenichoffe) fortpflangt, fo muß man bei einer neuen Unlage hauptfachlich barauf achten, baß biefe Gemachstheile gefund und von guter Urt find. Die Getlinge muffen frifd, weißgelb auf bem Schnitt, etwa fingersbid, 6-8 Boll lang und mit einigen Rnos: pen verfeben fein; unter ben Spielarten bes Sopfens mable man biejenigen, welche nach ben Berhaltniffen bes Sopfengartners bie zwedmäßigften find; benn mit jeber weiblichen Sopfenfrucht fann man Bier brauen. Es gibt fruben ober Mugufthopfen, und fpaten ober Geptember= hopfen; von bem fruben Dopfen gibt es wieber zwei gute Spielarten, Die eine, Die graue ober hellgrune Ranfen bat, bat große lange vieredige Fruchtgapfen; bie ans bere treibt buntelgrune Ranten, und bat furge, fefte, bide, weiße Fruchte. Der fleine fpate Sopfen bat rothbraune Ranten und braune eirunde ober fleinere edige Fruchte, welche traubenweise bei einander bangen; ber große fpate, auch Anoblauchshopfen genannt, mit rothlichen Ranten, tragt lange vieredige Bapfen, Die jur Beit ber Reife nach bem Stiele ju rothlich werben, ift febr gut und ergiebig. Man vermeibet es, verschiebene Spiels arten untereinander zu pflanzen, theils wegen ber versichiedenen Beit der Bearbeitung, theils wegen der Ernte, die in verschiedenen Beiten eintritt. In Stellen, die eine warme Lage und eine milbe Luft haben, pflangt man ben fpaten, reichlich tragenben Sopfen; in rauberen falteren Begenben ift ber Frubbopfen, ber vor ben Geptem= berfroften boberer ganbichaften reifet, ju empfehlen. Manche Sopfengartner legen auch Geblinge von mann= lichem Sopfen, ber feine Fruchtgapfen tragt, und pflangen auf 20 weibliche Stode einen mannlichen. Geglinge, welche weit verfendet werben, muffen in Doos gepadt, und vor bem Ginlegen in Die Erbe noch einige Stun= ben in bas Baffer gelegt werben. Einige legen bie Setlinge nicht fogleich unmittelbar nach bem Abfchnitte von ben Mutterftoden in ihr funftiges Lager, fonbern laffen fie etwa 14 Tage an einem fublen Drte etwas abtrodnen. Man fann auch Stode, bie nicht allgu alt find, mit einem fcharfen Grabicheite rund umftechen und ausheben und in ein anberes gut unterhaltenes Rrautland einfeten, welches man gern thut, wenn ber biebe= rige Stanbort ungunftig ober febr verquedt ift; man fann von einer folden neuen Sopfenanlage meift fcon im erften Jahre eine ziemlich gute Ernte balten. Diefe Stode ober auch bie Geglinge werben im Frubjahre und zwar zu Ende bes Aprils ober Anfang bes Mais in ihr Lager gebracht; bei ben Sehlingen kann man bieses auch im herbst und zwar im October thun.

Auf größern Flächen bilbet man Beete von 10—

12 Schuh Breite und gieht Linien in fentrechtem Bintel mit ben langen Seitenfurchen in einer Entfernung von 21 Schuben; barauf wird an bie Stelle, wo funftig ein Stod fteben foll, ein Stabden eingestedt, welches bie Stelle fur bie Sopfenftange bezeichnet; in eine Bertiefung von 6 3oll Tiefe wird ein farter und gefunder Setling ichief eingelegt, fobag bie oberften Mugen faft aus ber Erbe bervorragen, worauf noch einige Boll Erbe barauf gebracht und biefe fanft angebrudt ober getreten wird. Gind die Geglinge nicht von ber beften Befchaf: fenheit, fo legt man 3 Setlinge triangelformig um bas Stabden berum, fodaß fie fich mit ihren Spigen nach obenbin nabern. Dan bewahrt im Frubjahre einige Setlinge an einem fublen Drte auf, Damit man bie Stellen, wo Luden in ben Reihen ber gepflangten Bo= pfenftode bemerfbar werben, ausfullen tonne. Fur ben Fall, baß jene Erfahfehlinge nicht ausreichen follten, mar= tet man, bis in alten Sopfenpflanzungen Geitentriebe bemertbar werben, welche man behutfam von ber barüber liegenben Erbe befreit, und 6-8 Boll lang, fo weit fie namlich weiß und mit vielen garten Burgeln befett in ber Erbe gelegen haben, absticht, und ba einlegt, wo fie nothig find; man befeuchtet einige Stunden vorber bie Stelle und brudt bie Erbe nicht allgu ftart an. Un bie Stelle ber Stabe werben fpaterbin Bohnenftangen geftedt, auch werben bei großer Durre bie jungen Stode wo moglich mit Baffer befeuchtet, und rein von Unfraut gehalten, indem man es bei feinem Erfcheinen auszieht, an ben Sopfenfloden felbft aber burchaus nichts vor= nimmt. Wenn in einer vorhandenen Sopfenpflanzung einzelne Stocke eingeben oder schlecht werden, so nimmt man die Erde an ihrer Stelle aus, fullt Wist und Erde ein, wie man bei dem Rajolen versährt, und setzt neue Stocke ein; ja man kann regelmäßig seinen alten Hopfen dadurch verjungen, daß man jährlich eine gewisse Anzahl von Reihen aushebt, an der Stelle die Erde ganz umarbeitet und mit neuem Mist versorgt, um junge Pflanzen oder Stocke einzusehen.

Der hopfen gebeiht übrigens sehr leicht, sodaß man ihn, wenn man teinen sehr hohen Ertrag verlangt, in einem Grasgarten, sogar auf bewalbeten Bergen, welche zwar fruchtbaren Boben aber wegen vieler Steinmassen leere Stellen haben, zwischen den Steinbloden einlegen und bauen tann; ja an lebendigen Zaunen haut man bergleichen halbwilden hopfen, der dann den Namen Rasenhopfen und Zaunhopfen sührt; man schürft in Grasgarten in einer Entsernung von 3 Schuhen ein rundes Rasenstüd von etwa 1 Schuh im Durchmesser ab, stedt in jedes Loch einen Sehling vermittels eines Pflanzstodes und bedeckt ihn mit guter seiner Erde.

Die Pflege und Bearbeitung bes Hopfens und bes Bobens richtet fich nach ber ersten Unlage und ben Un= foberungen, welche man an bas Gewachs macht. Go fubrt man g. B. bas Behaden und Behaufeln bei Stoden in gang rajolten Dopfengarten wol fo forgfaltig aus, baß man aus jebem einzelnen Stode mit bem um bemfelben angehäuften Erbreich einen rund umber abges grengten Berg macht; wenigstens macht man aus mehren Stoden einer Linie einen Rangen, zwischen zweien bersfelben bilbet fich sodann eine Gaffe; ber Bauns unb Ras fenhopfen hingegen machft ohne bergleichen Erhobungen empor; in antern Garten balt man nur bie Saffen rein von Unfraut und Queden, und bringt an die Ranken, unten, wo fie aus ber Erbe treten, feine Erbe mit milben Dungtheilen, wie z. B. Malzkeimen, Knochenmehl und hornspanen mit etwas weniger Ufche vermifcht, ohne ben Sommer hindurch die Thauwurzeln im mindes ften zu berühren; ba auch bie übrigen tiefer liegenben Burgeln viel zur Kraft und Gefundheit bes Gewachses beitragen, diefe aber baufig über die Saffen binuberlaus fen, und bei einem allzustarten Behaufeln gerriffen werben, zumal, wenn man ben Pflug babei anwenden wollte, wobei zugleich turch bas Gintreten ber Erbe burch Pferbe oder Pfluger ber milbe Boben gar fehr leibet; fo ift eine Borrichtung, nach welcher bie Dberflache ber Gaffen nur schwach ausgetieft, übrigens aber ftets wund und mild und rein von Unfraut erhalten wirb, febr nutlich. Diefe Borrichtung bietet fich bar in ber neuen Erfindung ber leichten Mefferegge und bes leichten Pfluges, welcher mit einer Leine über einer Rolle burch bie Gaffen gezogen wird, indem die Rolle an einer Stange befestigt wird, um von einer Saffe in die andere gehoben zu werben. Bei biefer Behandlung, nach welcher jahrlich bie feinen Dungerben und Stoffe junachst an die Stocke und Thauwurzeln gelegt werben, braucht man auch bas Befcneiben bes Sopfens nicht vorzunehmen; intem bie Arone bes Sauptrantens bie geborige Dede erhalt, unb

alle Seitentriebe weggeschnitten werben zu einer Beit, wo fich es entschieden hat, ob fie überfluffig find ober nicht. Denn bisweilen wird bie Sauptrante, Die man jum Stehenlaffen bestimmt batte, von Sagel u. a. fo verlett, bag fie wenig ober teine Ausbeute gewährt, fo= bag man fie wegnehmen muß; bann thut eine übergab: lige noch gute Dienfte. Bei ber gemeinen Behandlung, und, wenn man bas Sahr bindurch fo fart haufelt und bie Gaffen fo fehr vertieft, ift das Beschneiden und Luf: ten im Berbft ober Frubling nothwendig. Man raumt namlich bie Erbe, bie man an bie Stode gebracht bat, wieber ab, sobaß bieselben auf einige Beit von ber bis-berigen Bebedung ganz entbloßt stehen. Beschneibet man im herbst, so schneibet man ben Stod bis auf bie Krone, oder nimmt die schwächern Triebe, die sich im Spatfommer gebildet haben, mit einem scharfen Deffer ab, sowie auch bie Seitenauslaufer, welche jungen Burgeln abnlich feben, fo weit fie in ber Erbe liegen, und laßt nur 2 Sauptranten fteben; gefchieht bas Schneiben aber im Frubjahre, im Mary ober wol gar im April, fo haben fich bie im herbste noch schlafenden Augen zu neuen Reimen gebilbet, bie weiß und bem Spargel abn= lich find, die nun jest abgenommen und ju Salat verwendet werben tonnen; auch jest bleiben 2 hauptranten fteben. Ift ein Stod alt und fcwach, fo last man mehre, wol 4-6 Ranten fieben. Unmittelbar nach bem Befcneiben wird ber Stod wieber mit guter Erbe bebedt. Meift nimmt man die Erbe baju, die vormals ben bu gel an bem Stod bilbete; beffer aber ift es, wenn man biefe Erbe in bie Gaffe abraumt und bafelbft liegen laßt, und die nothige Dederbe aus einem Erdmagagin nimmt, welches an ber Sopfenpflanzung angebracht ift. Das einfachfte Dagagin bei großern Unlagen ift ein Aderbeet, welches an einer Seite ber Pflanzung bingieht. Diefes Beet wird im Fruhling fehr gut gebungt, und bas Jahr bindurch viermal gepflugt, jedes Mal aber einige Beit nach bem Pflugen bei gunftiger Bitterung geegget. Bon biefem Stud Felb nimmt man im funftigen Jahre bie Erbe, bie man gur Bededung ber geschnittenen Stode ober gur Erhobung ber fleinen Damme nothig bat; benn mit frifchem Difte barf man burchaus bem Bopfen nicht zu nabe tommen. Die Sopfenranten werben meift an Stangen (Sopfenftangen) binangeleitet, welche bei ben Stoden tief und fest eingestedt werden, nachbem man vermittels bes Sopfenflichels ein Loch bafur gemacht bat; bie jungen Ranten felbft werben bann mit Bulfe von Baft ober gabem in Baffer eingeweichtem Strobe und abnlichen Mitteln ein: auch wol zweimal angebunden, bamit die Winte fie nicht abtreiben von ben Stangen. Babrent ber Beit, wo ber hopfen empor wachft, muffen von Beit zu Beit die Unfrauter, Die fich gunachft um bie Stode einfinden, ausgezogen, und die Erde in ben Gaffen wund gehalten werben, bag tein Unfraut fic barin festfegen tann. Gegen die Beit ber Reife fangen bie unterften Blatter an, gelb zu werben; biefe fann man bann auch füglich abnehmen; fruber aber grune Blatter an ben Ranten abzunehmen, ift febr nachtheilig, weil die Blatter bagu bienen, die auffleigenden mafferis

gen und roben Gafte umjumanbeln, burch guft und Sonne, welche auf fie mirten, biefelben gu verebeln, bamit biefelben wieber rudwarts und abwarts gur Burgel geführt, Diefe ftarten und fie ihrer neuen Mustegung und Berlangerung fahig machen; Die unterften Seitenafte aber ober ben Beig tann man abnehmen, und fie unter bas Biebfutter mengen, wenn man feine Blattlaufe ober feinen Sonigthau baran bemertt; außerbem fommen fie, wie auch bie abgeftorbenen gelben Blatter, auf ben Dung: haufen. Die Arbeiten bes Unbinbens, Satens u. A., nehme man nicht bes fruben Morgens, und gur Beit, wenn ber Boben febr feucht und weich ift, vor, weil bie jungen Rantenfpigen febr leicht abbrechen, und ber Bo: ben babei feftgetreten wirb. Doch muß man nach einem beftigen Binbe gleich nachfeben, ob fich feine Stangen umgelegt baben, um biefelben aufzurichten, wenn fie fchief geschoben, ober gang umgefallen find; ift mit eis nem Gewitterfturm auch Sagelichlag verbunden, fo fucht man ben Schaben entweder baburch gang abzuwenden, bag man bie Ranten mit Blattern und 3weigen, an welchen ichon Bluthen fichtbar werben, am Boben gang wegnimmt, bamit neue Triebe aus bem Boben fommen, neue Ranten bie Stangen binanlaufen und Fruchte tragen, welche gewöhnlich, wenn ber Sagelichlag frub, etwa au Unfange bes Monats Juni, erfolgte und feine Gep: temberfrofte eintreten, fo gut ausfallen, wie bie gewohn: lichen von ben erften Trieben, ober bag man blos, wenn ber Sagel nach bem bier angegebenen Beitpunkt eintritt, biejenigen von ben oberften 3weigen abnimmt, bie am meiften gelitten haben, wenn fie auch einige Fruchte an: gefett haben follten, bamit bie niedrigeren von jenen ge= bedten 3meige befto beffere Fruchte tragen. Der Do: pfen leibet auch oft vom honigthau (f. ben Art. Honigthau) und Mebithau, und ben Diefelben oft begleis tenden Blattlaufen. Der Mehlthau, welcher ein feiner faubiger ober mehlartiger Überzug der obern und untern Blattflachen ift, ber booft mabricheinlich von einer Urt Rrantheit bes Gemachfes berrubrt, ift ein weißlicher Stoff, geruch : und geschmadlos, enthalt talg : und machsartige Beftandtheile und riecht bei bem Berbrennen nach Bra: ten, außert frifch giftige Birfungen auf bas Bieb, meldes bie bamit befallenen Blatter frift und fann vom Regen, ja felbft vom beftigen Binbe, abgefpult und fort: getrieben merben. Gine forgfaltige Pflege bes Sopfens, mobei berfelbe jur Beit großer Durre und Sige an fei-nen Burgeln befeuchtet wird, bas Gemachs also immer bei voller Rraft bleibt, fann ihn vor bem Mehlthau, ber freie Luftzug aber und Die Borficht, feinen fetten frifchen Dunger anzuwenden, bor bem Schimmel ber Blatter und bem Grinde ber Fruchte vermahren. Unter ben Gewachfen, welche bem Sopfen nachthei:

Unter ben Gewachsen, welche bem Sopfen nachtheisig find, ift die Flachsseibe (Cuscuta europaea) bas schlimmste, weil es nicht sowie die andern Unkrauter, die man ausziehen muß, hervortritt, sondern sich unter ben untersten Blattern verbirgt, sich auch an jeder Stelle an den Ranken einwurzelt, und nicht abstirbt, wenn man daffelbe ba, wo es aus der Erbe tritt, abreißt; man muß, um die Ranke zu retten, jedes, auch das kleinste, Studchen

abpfluden; meiftens werben bie Sopfenpflanzungen, in beren Rabe Flache : ober Bidenfelber find, in naffen

Jahren bavon angestedt.

Unter ben Infecten, welche bem Sopfen Schaben, find bie Blattlaufe bie baufigften; ba fie jeboch meift in Befellicaft von Sonigthau vortommen, fo fucht man beibe Ubel zugleich burch baffelbe Mittel unschablich gu machen. Gine große ichwarze Raupe entlaubt zwar auch bismeilen Sopfenftode; ba fie felbft aber und bie Berwuftungen, bie fie anrichtet, febr in die Augen fallen, fo fann man fie febr leicht in ein Gefaß fammeln und tobten. Un ben Burgeln nagen oft auch bie garven bes Maitafers und anderer Raferarten, fobag bie Stode bann fraftlos ausfehen; man muß baher bei bem fchlech: ten Musfeben ber Gemachfe nach ben Burgeln feben, bie Erbe abraumen, und bie weißgelblichen mit braunlichen Ropfen verfebenen garven ausnehmen und tobten. Die fogenannten Erbflobe, welche in manchen Sahren bem jungen Sopfen Schaben gufugen, entfernt man entweber baburch, bag man in ben Gaffen Gartentreffe, ober bergleichen, mas die Eroflohe lieber freffen, einftreut, ober Sanfftaub, ben man bei bem Drefchen bes Sanffamens gewinnt, uber ben garten Sopfen auswirft; biefer Staub ift zugleich fowie bie Malgfeime, wenn man ibn fingerbid ausstreut, ein gutes Dungmittel fur ben Sopfen.

Much bie Rachtheile, welche bem Sopfen ungunftige Raturereigniffe zu verurfachen pflegen, fuche man fo viel als moglich zu entfernen. Der Froft fann im Frubjahre bie jungen Triebe und Ranten treffen, fobaß fie, wenn fie auch nicht gang bavon gerftort werben und abfterben, boch febr an ihrem Bachsthume leiben, und nur wenige Fruchte liefern. Man nehme baber alle bie von Froft franthaften Triebe gang mit Gulfe eines fcharfen Deffers weg, reiße fie aber nicht, wie man gemeiniglich thut, aus; benn bie Thauwurgeln, welche fich bereits auszule= gen angefangen haben, werben baburch gerriffen und ber gange Stock wird gewalt'am erschuttert. Im Berbft trifft ber Froft in bobern Gegenben oft ben fpatern ober Geptemberhopfen; man thut baber wohl, von beiben Sauptforten biejenige auszumahlen, die bem Rlima am meiften angemeffen ift; find bie Fruchte ihrer Reife nabe, wenn fie von einem Rachtfroft betroffen werben, fo eile man, fie fogleich abzunehmen, und zu trochnen, weil fie bann boch noch einige Brauchbarkeit haben. Gegen bie Einwirkungen und Folgen ber schnellen Abwechselung bon Sige und Ralte im Commer, wenn falte Binbe ober Regentropfen auf große Barme folgen, wobei bie Blatter (bei bem Regen insbefondere) roftbraune Fleden befommen und die Musbunftung bes Bemachfes unter: brochen wird, ift fein befferes Gegenmittel als bie Befunbheit und Rraft bes Sopfengemachfes, bie man burch jedes bereits angegebene Mittel, insbesondere burch Befeuchtung bes Bobens bei großer Durre, gu erreichen fu= chen muß.

Die Reife ber Sopfenfruchte wird baran erkannt, wenn bie blaggrunen eine gelblich weiße ober bie rothlich weißen eine braunlichgelbe Farbe annehmen, wenn bie Samenforner fast hart und braun werden, und viel gel-

ber Staub bemertbar ift zwischen ben Schuppen, wenn bei bem Druden und Reiben berfelben mit ben Fingern ein klebriger harziger Saft, und babei ein eigenthumlis der gewurzhafter, an Anobiauch erinnernder Beruch bes mertt wirb, und bas gange Gewächs bie Rennzeichen ber beenbigten Begetation, insbefondere auch gelbbraune und verborrte Blatter an feinem unterften Theile an fich bat. Die Fruchte find noch jur Beit ber Reise manchen Gefahren ausgeseht. Ift zu biefer Beit Die Witterung beiß und die Luft in Folge von vielen Rebeln oder Regens guffen febr feucht, fobag man nicht jum Abnehmen ber Fruchte fcreiten tann, fo werben biefe fcwarzbraun und verlieven viel von ihrem Berthe; baber muß man jebe beitere Bitterung benugen, auch wenn die Fruchte nicht volltommen reif fein follten, wenn man vermuthen fann, bas die Bitterung in ber nachsten Beit unbestanbig fein wirb. Sene buntelbraune garbe zeigt immer einen Sopfen an, ber weniger Rraft und Gute bat; find feine ebleren Theile fcon im Freien und auf feinem Ctands orte gerftort worden, fo beißt er ftangenroth; ift tiefes aber in Folge einer fehlerhaften Behandlung nach bem Abpfluden geschehen, so beißt er bobenroth. Die Bos pfenfruchte namlich muffen auf eine zwedmaßige Art abgenommen, gepfludt, getrodnet, und, wenn man fie nicht gleich braucht, aufbewahrt, und endlich verwendet werben.

Bei bem Abnehmen ber hopfenfruchte sammt ihren Ranten werben bie Sopfenftangen, nachdem bie Sauptranten in ber Bobe von 6-7 Schube, fo weit ein Mann mit bem Deffer reichen tann, abgefchnitten worben, aus ber Erbe empongehoben, und umgelegt, um die einzelnen Bweige nebft bem obern Theile ber Bauptrante von ber Stange abzuschieben; ift bie Stange nur flein und leicht, fo wird fie bald von einem Manne in bie Sobe geboben werden tonnen; ift fie aber boch und fcmer, fo gefchiebet bas Ausbeben mit Bulfe eines Sopfenftangenbebers (f. b. Art. flopfenstangenheber). Sind in ber Bobe einige Seitenzweige einer Stange mit andern ber benachbarten Stangen verwachsen, fo befestigt man eine fcarfe Sichel ober ein langes Deffer an eine Bopfenflange und burchschneibet jene 3weige vor bem Musbeben. Bei bem hopfen, welcher an Baumen ober Baunen ober auch boben Spalieren binangelaufen ift, braucht man Die gemeine oder die Gartnerleiter, um ju ben mit Fruchten beladenen kleinen Ranken ober 3weigen ju gelangen und fie abzuschneiben; benn bie außerften 3meige mit ben Bluthen suchen bas Licht und bie freie Luft, und legen fich außerhalb ber Blatter ber Baume ober Stauben aus, über welchen fie emporgestiegen finb. Ranken am untern Theile lagt man unberührt, bamit fie im folgenden Sahre wieder jur Brude gleichsam bienen, über welche die jungen Triebe ihren Beg jur Sobe

Die einzelnen Sopfenfruchte muffen mit vieler Sorg. fult abgepfluct, und alle grunen Blatter und Fruchtstiele entfernt werben; auch bie braunrothen, grindigen, die gang unreifen und bie fangenrothen Fruchte legt man gurud, um biefelben fite anbere 3mede in ter Birthschaft, wie etwa Kase darein zu legen u. A., zu bes ftimmen.

Diefe Fruchte werben auf einer nicht von ber Sonne beschienenen, aber bem freien Luftzug ausgefehten Stelle, wie 3. B. auf bem Betreibeboben, fo ausgelege, bag ein Fruchtzapfen neben einem andern ju liegen tommt, ober bie hopfenschicht nur bochftens 2 Boll bobe babe, bas mit die Fruchte, die von Ratur, und, ob fie fcon troden abgenommen und troden gepfludt worben find, viele Beuchtigfeit in fich haben, abtrodnen, ohne in Gahrung ju gerathen; in diefer Abficht werben fie auch oft ges wendet, dabei aber vor Staub und andern Unreinigfeis ten verwahrt. Benn ber Sopfen einige Lage bei beiterer Bitterung fo bunn gelegen hat, tann er 4-6 3oll boch aufgeschichtet, und unter oft wiederholtem Umwenden volls ends getrodnet werden; benn er barf nicht bumpfig ries chen ober schimmlig werben. Langer, als es nothig ift; barf man bas Wenben auch nicht fortfeten, weil ber feine Staub babei verloren geht; man fact ibn baber ein und preft ibn, wenn die Dolbenkiele bei bem Um= biegen brechen.

In ber Absicht, bei beschranktem Reume fur bas Auslegen ber Sopfenbolben, Diefelben boch bintt ausbreiten ju tonnen, hat man ein Geftell zusammengefest, mit vielen Sorben aus Rohr ober Strob iber einander, was einer Obstdarre abnlich ift, und von einer Stelle zu einer anbern getragen werben fann; ja in England und andern Landern, in welchen bie fruchte Luft im herbste das Trodnen des hopfens erschwert, borrt man ben Sopfen vermittels einer funftlichen Barme in Dorrofen von verschiebener Bauart. Siebe und aufs gespannte Rete find übrigens fehr gute Unterlagen für ben frischen hopfen, Die ein ofteres Umwenben unnos thig machen.

Fur die Aufbewahrung und Berfendung bes Sepfens im banbel hat man zwei Berfahrungsarten, welche bie Abficht baben, bas Berbunften ber aromatifchen Theile bes Dopfens, und jugleich bas Berberben beffelben burch Schimmel u. dgl. ju verhindern. Wenn der Hopfen lange liegen ober weit verfendet werben foll, fo wirb er in einen vieredigen Gad, ber in einen vieredigen Raften paßt, eingefüllt, und gepreßt. Der Gad muß fo weit aus ber Rifte hervorragen, baß feine aufgeschnittenen, nach ben vier Seiten ber Rifte abgemeffenen Zuchftuden, wenn fie zulet über ben eingefüllten hopfen ausgelegt werden, benfelben gang bebeden. Der bretterne Dedel ber Rifte ift & Boll fleiner im Lichten als bie Rifte, und hat zwei Anfage, mit welchen man ihn aufbeben fann.

Bei bem Ginfullen werben bie aus ber Riffe ber: vorragenden Tuchftude bes in ber Rifte ausgelegten Sas des um bie außern Banbe ber Rifte gelegt, und leicht mit Rageln befestigt, ber Sopfen wird fchichtweise einges legt, nach jeber Schicht mit Sulfe bes Pregbedels und einer angemeffenen Befcwerung festgebrudt, julett aber, nachdem noch die oberfte 1 Boll über ben Rand ber Rifte bervorragende Schicht eingefüllt worden, mit einem viers edigen Stud Padtuch überlegt, gang eben gepreßt, und vermittels ber wieber abgelofeten 4 Streifen bes Gades. bie über tas Ganze gelegt und zusammengenabet werben, in einen Ballen verwandelt, den man späterhin durch das Auseinanderlegen der Riste ausnehmen, und als Ballenhopfen versenden kann. Dieser Hopfen wird bei dem längern Liegen sest und pechartig und verliert nicht an seiner Kraft. Auf ähnliche Art wird der Hopfen in Hopfenkammer). Hopfen, welcher bald verstraucht werden soll, wird in große weite Säde von grobem Sacktuche so gepackt, daß der Sack in einer Halle oder an dem Bodengebälte eines Hauses ausgehängt wird, damit ein Mann von oden in denselben steigen und den nach und nach eingefüllten Hopfen sesttreten kann; an zwei entgegengeschten Stellen am Boden des Sackes pflegt man eine Handvoll Hopfen mit dem Ausche des Sackes zu umschließen und diesen kleinen Bünzel durch einen Bindsaden zu umstricken, damit derselbe künstig zu einem Griffe diene, womit man den Sacksassen Einstüllen den obersten Theil des Sackes.

Rach ber Sopfenernte muß ber Sopfengarten nebft ben Stoden in zwedmäßiger Pflege erhalten werben. Der Stod erhalt noch von bem aus ber ftebenben Rante gurudtretenben Pflangenfafte bie lette Rraft, welche gur Berlangerung und Muslegung ber Burgeln im Berbfte beitragt; baber lagt man noch einen Theil ber Ranfe fteben und fpaterbin biegt man fie um und lagt fie voll= ends absterben; bie Flache felbft, worauf bie Stode fte: ben, barf nicht vom Beibevieh betreten ober auf anbere Beife burch Fahren, Reiten u. U. verberbt merben, vielmehr fucht man im Berbfte alle bie Ubzuggraben, bie gur Ableitung bes ju erwartenben Schneemaffers bienen fonnen, ober die Mufwurfe gegen Bluthgemaffer im Frubling, ju erneuern, die erfteren tiefer auszuftechen, und bie letten mit neuem Dedrafen zu belegen, insbefonbere aber bei Sopfenanlagen an Abhangen, bie noch über fich eine bebeutenbe abichuffige Blache haben, burch hohe Damme und Ableitungsgraben bafur ju forgen, bag fein wilbes Gemaffer zwifden bie Sopfenreiben ober in bas Erbmagagin einbringe und bas befte Erbreich ab: fcwemme. Diefe Dagregel wird zugleich auch bagu bienen, bag man um fo viel leichter bie Terraffirung ber abbangigen Sopfengarten anwendet, und fich badurch viele Dungmittel und viele Arbeit erfpart, indem fobann ber gute Boben immer auf feiner Stelle bleibt. (Fr. Heusinger.)

Hopfen (spanischer). f. Menispermum Canadense.
HOPFENBERG, eine Hopfenpflanzung an einer Berg: ober Hügelseite. Man wählt solche Pläte bazu, die gegen Suden, Sudoss ober Sudwest gelegen, und vor den Nordwinden geschützt sind; wenn oberhalb der Pflanzung noch bedeutende abhängige Flächen sind, muß an der obersten Grenze ein tieser Graben geführt, und mittels der ausgeworfenen Erde ein Damm errichtet werden, damit das Erdreich nicht abgeschwemmt werde; jeder Hopfenberg muß terrassirt werden, wenn er auf längere Zeit seine Fruchtbarkeit behaupten soll (f. Hopfengarten.).

HOPFENGARTEN, ein umgaunter Begirt, in

welchem Sopfen erbaut wirb. Bei ber Bahl ber Stelle fur einen Sopfengarten muß man barauf feben, baß feine Uberschwemmung und fein ftebenbes Baffer bafelbft portommt, und bag Luft und Sonne frei barauf wirfen tonnen, jedoch die Nordwinde durch benachbarte Unboben ober andere Gegenflande gemäßigt werden; der Boben muß in ber Tiefe teine Steinplatten und feinen Moorgrund haben, und überhaupt verbefferungefabig fein; nublich ift es, wenn ein Bach in ber Rabe flieft, aus welchem man bei großer Durre Baffer nehmen, und bie Sopfenftode, befonders bie neu angelegten, begießen fann; an großen Teichen aber und an Geen legt man nicht gern folche Garten an, wegen ber vielen Debel und Reife, welche baufig in ihrer Rabe vortommen. Ift ber hopfengarten gang eben und im Thale, fo umgibt man ibn mit einem tiefen Graben, in welchem fic bas überfluffige Regen : und Schneemaffer abzieht; ift er abhangig, fo wird er terraffirt, wenn er auch fein eigentlicher Sopfenberg mare; bie bei ber Zerraffirung gewonnenen und aufgearbeiteten Felbfteine werben babei mit leichter Dube in Die Bofdungsbamme ber Terraffen gebracht. Bei ber erften Anlegung eines folchen Gartens werben auf ben Linien, auf welchen funftig bie Sopfenpflanzen eingelegt werben follen, 14 Fuß tiefe Graben ausgeboben, und zwar in einer Entfernung von 4 Fuß bon einander; bie obere Erbichicht wird auf bie eine und bie untere auf bie anbere Geite bes Grabens ge= legt, bann wird entweber moblverfaulter Dunger, ober ftrobfreier Dift vom Rindvieh eingefüllt, und ber Boben bes Grabens damit bebedt, auch bie bisher obere gute Erbe baruber gebreitet, worauf bie untere Erbe auf biefe gebracht wirb. Sat man benarbtes ganb, eine Wiese ober einen Rafen, so muß es ein oder einige Jahre vorher jum Unbau von behadten Fruchten, g. B. Ruben ober Rraut verwendet, und babei gut gebungt, tuch: tig bearbeitet und rein von Unfraut gehalten werben. Sollte ber Boben, ber fich hauptfachlich bann fur ben Sopfenbau eignet, wenn er aus einer zwedmäßigen Difchung verschiedener Erdarten und aus humus beftebt, naturlicher Beife biefe Difdung nicht baben, fo bringt man auf thonigen und lehmigen Boben Sand ober Ralfwergel, auf magern Sand hingegen ober auch auf Ralfboben Teichschlamm, Lehm, Thon, Mergel; Die aufgefahrnen fremben Erbarten werben gleichformig uber bie Flache vertheilt, bevor noch bie Ruben u. dgl. auf berfelben gebaut werben. (Fr. Heusinger.)

HOPFENHANDEL. Der Hopfen ist der Gegenstand eines lebhaften Berkehrs. In Teutschland wird der bohmische vorzüglich gesucht, und besonders für das Lagerbier noch in weite Ferne bin versender, obgleich die besser uber die Bemächses durch Fechser oder echt bohmische Hopfenpstanzen allenthalben verbreitet und das in Bohmen übliche Bersahren im Hopfendau fast überall besolgt wird. Der fremde ausländische mit Sorgsalt behandelte und gepackte Hopfen beist in vielen Gegenden böhmischer, der im Lande gebaute aber Landhopfen, der immer um ein Bedeutendes wohlseiler ist, als der fremde; boch wird im Handel eine Menge Landhopfen für böhe

mischen vertauft, wobei man fich hauptsächlich ber bobs mischen Gade (Biechen, Bugen) bedient, um die Raus fer ju taufchen. Der bohmische tam vormals hauptiachs lich, und fommt jum Theil noch jest, aus bem pilfener und faager Rreife, aus ber Umgegend von Pilfen, Rlats tan, Batet, Faltenau, auch von ber Berrichaft Aufche. Mit Bohmen metteifern Die benachbarten Diftricte Baierns, mo um Altorf, Beerebrud, Lauf, Spalt gang vorzuglicher Sopfen fur ben Bertrieb in entfernte Gegenden gebaut und verfendet wird. Man bat bier gang befondere Schau= und Probeanstalten, unter obrigfeitlicher Leitung und Aufficht, in beren Folge die großen Sopfenballen ober Biechen mit gewiffen Beichen verfeben werden, wenn fie volltommen gute Baare enthalten; diefer Sopfen wird vorzugsweise für ben ebemaligen frantischen Rreis von Rurnberg an bis ju den norblichen Grenzen am thuringer Bald, ja bis in die Gegend von Frankfurt a. DR. verwendet; große Quantitaten bavon geben auch in bas Burtembergifche und Babeniche. Sier hat man jeboch in der Absicht, um den Ausfluß bes baaren Gelbes ju beschranten, bei ber Beforberung bes Sopfenbaues zugleich bie inlandischen Producte biefer Art zu beben und preismurbiger ju machen gesucht, und bie mit bem geborig gepruften Sopfen gefüllten Gade nicht allein in ein unter obrigfeitlicher Aufficht geführtes Mas nual eingetragen, numerirt und gezeichnet, sondern fogar plombirt. In Norbteutschland zeichnet fich hauptfachlich burch Sopfenbandel die Altmark im Brandenburgifchen und bier wieder befonders die Gegend um Gardelegen aus, von wo aus felbft bis nach Danemart, Solftein, Deißen und Thuringen Sopfen von verschiedenen Preisen nach ibren verschiedenen Graden der Gute verfendet werben; die berühmteften Gor: ten find bie aus ber Mittelmart von Budow, von echt bohmischem Gewachse, von Lange aus ber Segend von Perleberg, und aus ber Neumark, Die von Bellin, Guftewiese u. a.; tann ferner im Braunschweigischen und in Dberfachfen, wo von Schmiedeberg, Grafenhainchen, Behlen, Gilenburg, Chemnit, Ahlfeld u. a. viel Sopfen in ben benachbarten ganbichaften abgesetzt wird. Da jedoch bis in die neuern Beiten die flachen gandschaften von Nordteutschland nicht gang mit teutschem Sopfen versorgt werben konnten, so kam fruber ber Bedarf das von aus den Niederlanden, hauptfachlich von Aloft und Bermonde, spaterbin aber zieht diese Gegend fast gar teinen niederlandischen Sopfen mehr an fich, vielmehr erhalt fie biefen Artitel über Samburg und Bremen von ben Amerikanern. Much in Subteutschland ift ber Sopfenhandel, ber fruber fast ausschließlich in ben Santen bohmischer Sandelsleute war, Die felbst als fogenannte bohmische Sopfenkaufer ben gandhopfen jeder gandschaft außer Bohmen auftauften, und ben Ginwohnern berfels ben wieder verkauften, in die ber baierschen und andern Bandelsleute übergegangen. Aus Belgien, insbesonbere aus bem Begirte zwischen Bruffel und Aloft, gingen vormale bis ju 3 Millionen Pfund Sopfen nach ben bols landischen Provinzen und von hier zum Theil in die nordwestlichen Begirte von Teutschland. Bu Aloft, wo Die Bauptniederlage ift, wird ber Sopfen untersucht,

ber schlechte verworfen und ber gute mit bem Stadtflems pel verseben, welches Approbationszeichen bewirft, baß im Auslande folder Sopfen um einige Gulben theurer ift als der ungestempelte; boch auch der gestempelte ift von verschiedenem Preise, nach ben verschiedenen Gegens ben, wo er gebaut worden; fo wird ber von Popperin= gen fur ben beften gehalten. Auch ber aus bem Buttichs fchen wird geschätt und hauptsachlich gum Braunbier verwendet. Diefer Sopfen, ber unter bem Ramen bes flandrischen im Sandel vorkommt, hat beshalb bei Bier= brauern ein gutes Butrauen, weil feinetwegen zwedmäßige Mandate erlaffen worden find, und noch befolgt wers ben, nach welchen die gewöhnlichen Berfalfdungen und überhaupt alle Schminkmittel und betrüglichen Sandariffe

beseitigt werben.

Den englischen Hopfen, welchen man hauptfachlich in Effer, Surrey, Sampfbire und Rent gewinnt, theilt man in Borchefter : und im Rentsbirehopfen; ber erfte ift ber befte und theuerfte und wird gur beften Sorte Bier oder jum Me verwendet; ber zweite ift ber geringere und mobifeilfte, fur bas gemeine Bier brauchbar. Die Umgegend von Farnbam in Rent liefert ben beften Sopfen. Da es in England mehre Barietaten ber Bo= pfenpflanze, von verschiedener Brauchbarteit fur bas Brauen gibt, fo richtet man fich auch im Antaufe nach biefem Umftanb; am bochften fleht im Preife ber weiße (white Bind) ber gartefte, ber am frubeften reif wird; barauf folgt ber grune (green Bind), ber besonders fruchtbar ift; julest tommt ber rothe (red Bind), mit febr fleinen Ropfen, ber auch in falten Gegenben ausbauert. Auch berudfichtigt man bei bem Sandel bie Farbe; ift er glangend (bright) und bochfarbig, fo braucht man ibn ju allen Arten von feinen Bieren; ift er braun (brown), so bient er jum Porter. Go fragt man auch nach ber Beschaffenheit bes Sopfenmehle (Condition), ob es bei bem Unfühlen troden, ober fett und flebrig (clammy) ift. Der schönfte von Farbe wird in Sadleinwand von befferer und leichterer Qualitat (in Pockets), ber braune bingegen in grobe und schwere Sade ober Blechen (in Bags) gepadt; benn es ift febr wichtig, ben Sopfen fo boch als möglich von Farbe zu erhalten. In Franfreich wird ber Sopfen meift aus Teutschland, Flandern und Belgien bezogen, boch braucht man auch in ben verhalt= nismaßig wenigen Brauereien in Frantreich ben Bos pfen, ber in ben Departements bu Pas be Calais unb be la Somme gezogen wird.

Den Sopfen handelt man entweber nach bem Rund= maaß, ober nach bem Gewichte; in Flanbern und Sol= land bei Schiffspfunden von 300 Pf.; in Bohmen bei Biechen, Die gegen 16 Scheffel (ben Scheffel gleich & bresbner Scheffeln) halten; auf ahnliche Beife verfahrt man mit bem baierschen. In England verfauft man Diesen Artikel bei englischen Centnern; in Samburg wird ber englische Sopfen mit 28 Pf. Thara fur ben Sack und & Procent Gutgewicht, ber braunschweigische binge= gen, welcher bei Difernten in England ftart babin gebt, mit reiner Thara und 1 Procent Gutgewicht ge= handelt; toch haben bie englischen Sanvelbleute baufig Borrathe von fruber guten Jahren, g. B. von ben Jahren 19, 21, 24 u. a., wie man ungefahr bei bem Beine verfahrt, nur mit bem Unterfcbiebe, bag ber Sopfen verbaltnigmaßig im Preife mehr abnimmt, je alter er wird; bei übrigens gleich guter Beschaffenheit ift baber ber neue Sopfen (New Hops) und find bie einjahrigen Sopfen= forten (Yearling bags and packets) theurer.

Diefe Baare ift vor vielen anbern bem Betruge ausgefest, weil bismeilen bie Preife nach einigen Disernten außerorbentlich fteigen; bie Raufer erhalten oft ganbhopfen anfatt bes toftbaren bohmifchen, ober anbern auslandischen in Folge ber Borgeigung ber mit ben Beichen einer berühmten Sopfenniederlage verfebenen Biechen ober groben Gade; in Diefer Ubficht laffen bie Banbelsleute fich bergleichen bezeichnete Gade von ben Raufern gurudgeben und fullen fie wiederholt mit gandbopfen; bei ben braunen Sopfenforten mifcht man wol unter ben frifchen Sopfen alten, bereits burch bas Abtochen ge= fcmadten Sopfen; man mifcht auch wol Sand, ja fo= gar gepulverten Schwefel unter bas Sopfenmehl, theils um bas Gewicht zu vermehren, theils um bem Sopfen bas Unfeben einer frifden und recht reifen Baare ju ge-ben. Diefen Betrugereien find vorzuglich folche Raufer ausgefest, welche ihren Bebarf von fleinen Sanbelsleuten, vornehmlich von Juben, nehmen.

Bei bem Sanbel mit Sopfen fommt wol auch alter guter, fehr ftart geprefter vor, beffen flebrige balfamifche Beftandtheile Die Blatter gang burchbrungen und wie eine Urt Dech jufammengeflebt haben; biefe Baare tann portrefflich fein und gang wie ber frifche Sopfen

gebraucht merben.

Bu bem Sopfenhandel fann auch ber Bertrieb von einem farten Sopfenertract in Faffern gerechnet werben; biefe Fluffigfeit gewährt bei bem Brauen große Bequem: lichfeit, allein bie Beurtheilung und Beftimmung ber Rraft und Gute berfelben mochte noch großern Schwies rigfeiten bei einer allgemeinen Unwendung berfelben un: termorfen fein, als bie bes Sopfens felbft. (Fr. Heusinger.)

Hopfenheber, f. Hopfenstangenheber.

Hopfenkammer, f. im Urt. Brauhaus (tfte Gett. XII. S. 414.).

HOPFENKEIME, Die jungen, garten Triebe, welche an ben Kronen ber Sopfenftode im Frublinge bervorfommen, und welche man nicht alle fortwachfen laffen fann, wenn man guten Sopfen gewinnen will. Mußer ben 2 - 3 Sauptfeimen, welche man gu funftigen Ranten empormachfen lagt, nimmt man bie übrigen, welche nachkommen, binweg und benutt fie, wenn fie noch gart find und fich die Blatter noch wenig ober gar nicht entwidelt haben, jum Gemufe, ober in Berbindung mit anbern Rrautern jum fogenannten grunen Robl; auch fpeifet man fie, mit Effig und Speifeol angemacht, als einen gefunden Galat. (Fr. Heusinger.)

HOPFENKLEE, einige Arten Rlee mit gelben Bluthentopfchen, Die fo fcuppenformige Blattchen baben, wie bie Fruchte bes Sopfens; babin gehoren Trifolium agrarium, montanum u. a. von geringerem Rahrungs: M. Encoff, b. ID. u. R. Breite Section. X.

ftoff als Tr. pratense. Bergl. auch Medicago lupu-(Fr. Heusinger.)

HOPFENKORB, ein aus Beibenruthen gefloch= tener von zwei Baumen getragener Rorb, ber bei bem Bierbrauen mit Sopfen gefüllt, und an jenen auf ben Ranbern ber Braupfanne aufliegenben Baumen ober Stangen in Die Burge binabhangt, fo bag biefe bie brauchbaren Theile bes Sopfens ausziehen tann, Die unbrauchbaren aber im Korbe gurudbleiben. (Fr. Heusinger.) Hopfenorden, f. Johann der Unerschrockene

(Berg. v. Burgund).
HOPFENPICKFL, eine große gestählte gabnformige Saue mit einem Artstiel, womit man bas feste und fteinige Erbreich in Sopfenbergen bei ihrer erften Unlage aufarbeitet; ift befonbers empfehlungswerth bei ber Terraffirung ber Sopfenberge an ten Geiten von Sugeln mit vielen Ralffteinen, und bei jeber Terraffirung überhaupt, wenn Feldsteine bieselbe erschweren. (Fr. Heusinger.)

HOPFENPRESSE. Da ber Sopfen auch nach ber forgfaltigften Pflege bei ber Ernte beffelben und ber beften Abtrodnung vieles von feiner Rraft verliert, wenn er uneingepadt an ber Luft liegt, fo bebient man fich einer Dafdine, um ibn recht fest in Raften einzupaden. Diefe befteht aus zwei feften Sauptfaulen, Die in zwei Fußstuden eingezapft sind; biese Sauptfaulen sind oben mit einem starten Querholze versehen; bieses Querholz geht mit breiten Sapfen burch bie Sauptfaulen und ist geborig besessigt burch Reile; auch mit ben Fußstuden sind bie Sauptfaulen burch Klammern und Seitenstreben und bie Fußstude unter fich mit Mittelftuden tuchtig verbunden; burch bas Querholz geht eine Schraube. Auf bie Fußstude werben nun Bretter gelegt, und auf biefe fommt ein vierediger, aus vier Brettern gufammengefet= ter Raften, ber fo eingerichtet ift, bag er leicht wie: ber auseinander gelegt werden fann, wenn er feine Dienfte, ben Sopfenfad zusammenzuhalten, gethan bat; in biefen paßt ein Dedel, jedoch nicht fo genau, bag nicht zwischen bem Ranbe bes Raftens und bem Ranbe bes Dedels die grobe Leinwand eines Sades Raum baben follte. In biefen Raften wird nun ein aus ftarfem leinenen Juch gufammengenabeter vierediger Gad fo bin= eingebracht, bag er genau an ben innern Geiten bes Raftens anliegt; ber Sopfen wird in ben Sad gebracht, und nach Moglichfeit ftart eingebrudt, barauf wirb ber Dedel aufgelegt und mit ber Schraube auf bas befte ju= fammengepreßt. Wenn ber Sopfen eine Beitlang fo gu= fammengehalten worben ift, wird neuer Sopfen eingefullt, bis ber Sad gang voll ift, weil burch bas erfte Preffen immer ein leerer Raum entfteht. Endlich offnet man bie Geitenwanbe bes Raftens wieber, nachbem man Die eifernen Drabte aus ben Gewinden, Die an ben vier Eden bes Raftens, ober vielmehr an feinen vier Brets tern angeschraubt find, ausgezogen bat, nabet ben obern Theil ber Padleinmand an Die Seitentheile bes gefull: ten Gades und ichiebt biefen aus ber Preffe, worauf ber Gad in einer trodnen fublen Rammer aufbewahrt wird. Es wird vorausgefest, bag man nur recht trod: nen Sopfen einpadt. (Fr. Heusinger.)

mifchen vertauft, wobei man fich hauptfachlich ber bobs mifchen Gade (Biechen, Bugen) bebient, um bie Raus fer ju taufchen. Der bobmifche tam vormals hauptiachs lich, und tommt jum Theil noch jest, aus bem pilfener und faager Kreife, aus ber Umgegend von Pilfen, Rlats tau, Batet, Faltenau, auch von ber Berrichaft Ausche. Dit Bohmen metteifern Die benachbarten Diftricte Baierns, wo um Altorf, Beersbrud, Lauf, Spalt gang vorzüg: licher Sopfen fur ben Bertrieb in entfernte Gegenben gebaut und verfendet wird. Ran bat bier gang befontere Schau= und Probeanftalten, unter obrigfeitlicher Leitung und Aufficht, in beren Folge die großen Sopfenballen ober Biechen mit gemiffen Beichen verfeben werben, wenn fie vollkommen gute Baare enthalten; biefer Sopfen wird vorzugsweife fur ben ebemaligen franklichen Rreis von Rurnberg an bis zu ben nordlichen Grenzen am thuringer Bald, ja bis in die Gegend von Frankfurt a. DR. verwendet; große Quantitaten bavon geben auch in bas Burtembergifche und Babeniche. Sier bat man jeboch in ber Absicht, um ben Ausfluß bes baaren Gel= bes ju beschranten, bei ber Beforderung bes Sopfen= baues zugleich die inlandischen Producte biefer Art zu beben und preiswurdiger ju machen gefucht, und bie mit bem geborig gepruften Sopfen gefüllten Gade nicht allein in ein unter obrigfeitlicher Aufficht geführtes Das nual eingetragen, numerirt und gezeichnet, fondern fogar plombirt. In Nordteutschland zeichnet fich hauptfachlich burch Sopfenbandel Die Altmart im Brandenburgifden und bier wieder befonders die Wegend um Gartelegen aus, von wo aus felbft bis nach Danemart, Solftein, Meißen und Thuringen Sopfen von verschiedenen Preifen nach ihren verschiedenen Graden ber Gute verfendet werben; die berühmteffen Gor: ten find bie aus ber Mittelmart von Buctow, von echt bohmischem Gewächse, von Lange aus ber Gegend von Perleberg, und aus der Neumart, die von Zellin, Guftewiese u. a.; tann ferner im Braunschweigischen und in Dberfachsen, wo von Schmiedeberg, Grafenhainchen, Behlen, Gilenburg, Chemnit, Ahlfeld u. a. viel Hopfen in ben benachbarten ganbichaften abgefett wirb. Da jeboch bis in bie neuern Beiten bie flachen ganbichaften von Rordteutschland nicht gang mit teutschem Sopfen verforgt werben konnten, so kam fruber ber Bedarf bavon aus ben Miederlanden, bauptfachlich von Aloft und Termonde, spaterbin aber zieht biefe Gegend faft gar teinen niederlandischen Sopfen mehr an fich, vielmehr erhalt fie biefen Artitel über Samburg und Bremen von ben Ameritanern. Auch in Subteutschland ift ber Sopfenhandel, der fruber faft ausschließlich in ben Santen bohmifder Sandelsleute war, die felbft als fogenannte bohmifde Sopfentaufer den gandhopfen jeder gandschaft außer Bohmen auftauften, und ben Einwohnern berfel: ben wieder verkauften, in die der baierschen und andern Bandelsleute übergegangen. Aus Belgien, insbefonbere aus bem Bezirke zwischen Bruffel und Aloft, gingen vormale bis ju 3 Millionen Pfund Sopfen nach ben bols lanbifden Provingen und von hier jum Theil in bie nordweftlichen Begirte von Teutschland. Bu Aloft, wo Die Bauptniederlage ift, wird ber Sopfen untersucht,

ber schlechte verworfen und ber gute mit bem Stal pel verleben, welches Approbationszeichen bewirft im Auslande folder Sopfen um einige Gulben t ift als ber ungestempelte; both auch ber gestempe von verschiedenem Preise, nach ben verschiedenen ! ben, wo er gebaut worden; so wird ber von Pa gen für ben beften gehalten. Auch ber aus bem ! fchen wird geschätt und hauptfachlich jum Bu verwendet. Diefer Sopfen, der unter tem Rami flantrifchen im Sanbel vortommt, hat beshalb be brauern ein gutes Butrauen, weil feinetwegen gwech Mandate erlaffen worten find, und noch befolg ben, nach welchen bie gewöhnlichen Berfalfdunge überhaupt alle Schminkmittel und betruglichen ben

beseitigt werden.

Den englischen Bopfen, welchen man baupt in Effer, Surrey, Sampfbire und Rent gewinnt, man in Borchefter: und im Rentfbirehopfen; be ift ber beste und theuerste und wird gur beften Bier ober jum Mle verwendet; ber groeite ift ber gere und mobifeilfte, fur bas gemeine Bier bim Die Umgegend von Farnbam in Rent liefert ben Sopfen. Da es in England mehre Barietaten te pfenpflanze, von verschiedener Brauchbarteit fin Brauen gibt, fo richtet man fic auch im Animfe biefem Umftanb; am bochften fleht im Preife ber (white Bind) ber gartefte, ber am früheften mif barauf folgt der grune (green Bind), der beit fruchtbar ift; julest tommt ber rothe (red Bind) febr fleinen Ropfen, ber auch in talten Gegenden bauert. Auch beruchsichtigt man bei bem Sanbel bie! ift er glangend (bright) und hochfarbig, fo braucht ibn gu allen Arten von feinen Bieren ; ift er braum (bro fo bient er jum Porter. Go fragt man auch nad Beschaffenbeit bes Sopfenmeble (Condition), det bem Unfühlen troden, ober fett und flebrig (clan ift. Der iconfte von Farbe wird in Sacteinund befferer und leichterer Qualitat (in Pockets), ber b bingegen in grobe und fcwere Sade ober Blebn Bags) gepadt; benn es ift febr wichtig, ben Sopf boch als möglich von Farbe zu erhalten. In Fran wird ber Sopfen meift aus Teutschland, Flanden Belgien bezogen, boch braucht man auch in ben be nismäßig wenigen Brauereien in Frantreich ten pfen, ber in ben Departements bu Das be Calais be la Somme gezogen wirb.

Den Sopfen banbelt man entweber nach tem \$ maaß, ober nach bem Gewichte; in Flanbern wit land bei Schiffspfunden von 300 Pf.; in Bilmit Biechen, Die gegen 16 Scheffel (ben Scheffel gid breebner Scheffeln) halten; auf abnliche Beife waf man mit bem baierschen. In England verlatt ! biefen Artitel bei englischen Gentnern; in Samburg ber englische hopfen mit 28 Pf. Thara fur ben und & Procent Gutgewicht, ber braunschweigische gen, welcher bei Difernten in England flat M geht, mit reiner Thara und 1 Procent Gutgemit! handelt; toch haben bie englischen Sandelblent binf be von fruber guten Sahren, 3. B. von ben Jahren 1, 24 u. a., wie man ungefahr bei bem Beine t, nur mit bem Unterschiebe, bag ber Sopfen vermaßig im Preife mehr abnimmt, je alter er wird; igens gleich guter Beschaffenheit ift baber ber neue n (New Hops) und find die einjährigen Sopfen-(Yearling bags and packets) theurer.

Diefe Baare ift por vielen andern bem Betruge est, weil bismeilen bie Preife nach einigen Disaußerorbentlich fteigen; bie Raufer erhalten oft pfen anftatt bes foftbaren bobmifchen, ober an= uslandischen in Folge ber Borgeigung ber mit ben einer berühmten Sopfennieberlage verfebenen Bieber groben Gade; in Diefer Abficht laffen bie Bante fich bergleichen bezeichnete Gade von ben Raumudgeben und fullen fie wiederholt mit Landhopfen; braunen Sopfensorten mifcht man wol unter ben Sopfen alten, bereits burch bas Abfochen ge= ten Sopfen; man mifcht auch wol Sand, ja fo= pulverten Schwefel unter bas Sopfenmehl, theils & Gewicht zu vermehren, theils um bem Sopfen feben einer frifden und recht reifen Baare gu ge= Diefen Betrugereien find vorzuglich folche Raufer est, welche ihren Bebarf von fleinen Sanbelsleuornehmlich von Juben, nehmen.

bei bem Sandel mit Sopfen fommt wol auch alter, febr fart gepregter bor, beffen flebrige bale Beffandtheile bie Blatter gang burchbrungen und ne Urt Dech gufammengeflebt haben; biefe Baare ortrefflich fein und gang wie ber frifche Sopfen dt werben.

u bem Sopfenhandel fann auch ber Bertrieb von farten Sopfenertract in Faffern gerechnet werben; fluffigfeit gewährt bei bem Brauen große Bequem: allein bie Beurtheilung und Beftimmung ber und Gute berfelben mochte noch großern Schwien bei einer allgemeinen Unwendung berfelben un= en fein, als die bes Sopfens felbft. (Fr. Heusinger.) opfenheber, f. Hopfenstangenheber.

opfenkammer, f. im Urt. Brauhaus (tfte Gect. . 414.).

OPFENKEIME, Die jungen, garten Triebe, an ben Rronen ber Sopfenftode im Frublinge ommen, und welche man nicht alle fortwachsen tann, wenn man guten Sopfen gewinnen will. ben 2 - 3 Sauptfeimen, welche man ju funftigen empormachfen lagt, nimmt man bie ubrigen, nachkommen, binweg und benutt fie, wenn fie noch id und fich die Blatter noch wenig ober gar nicht elt haben, jum Gemufe, ober in Berbindung mit Rrautern jum fogenannten grunen Rohl; auch man fie, mit Effig und Speifeol angemacht, als efunben Galat. (Fr. Heusinger.) OPFENKLEE, einige Arten Rice mit gelben ntopfden, Die fo fduppenformige Blattden baben, Fruchte bes Sopfens; babin geboren Trifolium m. montanum u. a. von geringerem Rahrungs: ft. b. IB. u. R. Biveite Gection. X.

ftoff als Tr. pratense. Bergl. auch Medicago lupu-(Fr. Heusinger.)

HOPFENKORB, ein aus Beibenruthen gefloch= tener von zwei Baumen getragener Rorb, ber bei bem Bierbrauen mit Sopfen gefüllt, und an jenen auf ben Ranbern ber Braupfanne aufliegenben Baumen ober Stangen in bie Burge binabbangt, fo baß biefe bie brauchbaren Theile bes Sopfens ausziehen fann, bie un-

brauchbaren aber im Korbe gurudbleiben. (Fr. Heusinger.) Hopfenorden, f. Johann der Unerschrockene

(Berg. v. Burgund).
HOPFENPICKFL, eine große geftablte gabnformige Saue mit einem Artfliel, womit man bas fefte und fteinige Erbreich in Sopfenbergen bei ihrer erften Unlage aufarbeitet; ift befonbers empfehlungswerth bei ber Zerraffirung ber hopfenberge an ten Geiten von Sugeln mit vielen Ralffteinen, und bei jeber Terraffirung überhaupt, wenn Feldsteine bieselbe erschweren. (Fr. Heusinger.)

HOPFENPRESSE. Da ber Bopfen auch nach ber forgfaltigften Pflege bei ber Ernte beffelben und ber beften Abtrodnung vieles von feiner Rraft verliert, wenn er uneingepadt an der Luft liegt, fo bedient man fich einer Dafdine, um ihn recht feft in Raften einzupaden. Diefe befteht aus zwei feften Sauptfaulen, Die in zwei Bufftuden eingezapft find; biefe Sauptfaulen find oben mit einem ftarten Querholze verfeben; biefes Querholz geht mit breiten Bapfen burch bie Sauptfaulen und ift geborig befestigt burch Reile; auch mit ben Fußstuden find die Sauptfaulen burch Rlammern und Geitenftreben und bie Fufftude unter fich mit Mittelftuden tuchtig verbunden; burch bas Querholz geht eine Schraube. Muf bie Sufftude werben nun Bretter gelegt, und auf biefe fommt ein vierediger, aus vier Brettern gufammengefet= ter Raften, ber fo eingerichtet ift, bag er leicht wie: ber auseinander gelegt werden fann, wenn er feine Dienfte, ben Sopfenfad gufammenguhalten, gethan bat; in biefen paßt ein Dedel, jedoch nicht fo genau, bag nicht zwischen bem Ranbe bes Raffens und bem Ranbe bes Dedels die grobe Leinwand eines Sades Raum ba-ben follte. In biefen Raften wird nun ein aus ftarkem leinenen Tuch gufammengenabeter vierediger Gad fo bineingebracht, bag er genau an ben innern Geiten bes Raftens anliegt; ber Sopfen wird in ben Sad gebracht, und nach Möglichfeit fart eingebrudt, barauf wird ber Dedel aufgelegt und mit ber Schraube auf bas befte gu= fammengepreßt. Benn ber Sopfen eine Beitlang fo gu= fammengehalten worben ift, wird neuer Sopfen einges fullt, bis ber Sad gang voll ift, weil burch bas erfte Preffen immer ein leerer Raum entfteht. Endlich offnet man bie Geitenwande bes Raftens wieber, nachbem man Die eifernen Drabte aus ben Gewinden, Die an ben vier Eden bes Raftens, ober vielmehr an feinen vier Brettern angeschraubt find, ausgezogen bat, nabet ben obern Theil ber Padleinmand an Die Geitentheile bes gefull: ten Gades und ichiebt biefen aus ber Preffe, worauf ber Gad in einer trodnen fublen Rammer aufbewahrt wird. Es wird vorausgefest, bag man nur recht trod: (Fr. Heusinger.) nen Sopfen einpadt.

HOPFENSTANGEN, lange fclante Stangen von Riefern, Sichten, Tannen, Beiben, Erlen, Birten, Aspen, Pappeln, an welchen bie Sopfentanten in bie Dobe laufen; ihre zwedmaßigfte Bobe ift 10-12 Soube, Damit die Douptrante umfinte und mehr Seitenranten bilbe. Langere Stangen furze man nicht ab, weil fie denn boch jahrlich etwas furger werben, vielmehr biege man gur Belt, wenn fich bie Rebenranten bilben, ben Giebel ber hauptranke mit einem langstieligen Rechen Am obern bunnften Ende lagt man einige Refte von Zweigen fteben, wenn bergleichen vorhanden find, ble untere Spige laffe man brei : ober vierkantig zuhaden, und schale die Stangen so, daß ein schmaler Streifen Der Rinde fteben bleibe, an welchem fich ber Sauptrante fefthalte. Den Binter bindurch werben die Stangen unter eine Bedachung gebracht ober aufgestellt, indem man fechs Stangen in einem kleinen Kreife in tiefe Bocher fo einstedt, bag bie oberften Spigen berfelben einander berühren, worauf man fie noch mit Sopfenranten umwidelt; rund um biefe Stangen wie um einen Rern werben barauf die übrigen aufgestellt, zulest mit Bopfenranten umgurtet, und deren oberfte Spigen mit Strob bebeckt; man kann die Stangen aber auch flach auf Ho= pfenranten und alte Stangen legen und mit Stroh übers Deden. Um Stangen zu fparen, lege man über einer Menge in einer Reihe eingesteckter turger Stangen eine Stange quer und befestige fe in ber Bobe, bamit bie Siebel der Ranken darauf ausgelegt werden und badurch eine Art von Laube gebildet werde; oder, wenn man sohe und farte Stangen befigt, ftelle man eine folche, an beren Spige man brei ober feche lange aus Dopfenranten jufammengebundene Seile gefnupft bat, in ber Mitte von brei ober feche Sopfenstoden auf, befestige bie unterften Enden jener roben Sopfenseile mit Pfloden, Die neben ben Stoden eingeschlagen find, und laffe die Ranten an ben Seilen in die Sohe laufen. (Fr. Heusinger.)

HOPFENSTANGENHEBER ein Bertzeug, wo: mit hopfenstangen aus der Erde fentrecht in Die Bobe gehoben werden. Es gibt verfcbiebene: 1) ein langer Baum, ber Bebel, womit bas Emporheben bewirft wird, hat einen eifernen Saten, der inwendig mit Baden verfeben ift, die in bie Sobe fteben, einige Schube von dem eis nen Ende auf fich befestigt; mit bem haten ergreift man Die Stange, ba wo fie aus bem Boben tritt, babei liegt ber Baum ober bie ftarte Bebeftange auf bem Boben; barauf hebt man an bem langeren Arme bes Baumes, wahrend ber furgere fich auf ben Boben flutt, und bebt auf diese Beise die Hopfenstange empor. 2) Die zweite Art besteht aus einer großen Bange von Gifen, Die eine Elle lang ift, beren Mund aber ober Gebiß in svaler Form von 6-7 Boll Lange mit großen Babnen verseben ift. In einer von ben Sandhaben ober Schenteln ift ein Saten angebracht, ben man bor : und rud: warts schieben kann, um die beiden Sandhaben fest jus fammenzuhalten. Man fett ein vierediges Solzblodchen neben die hopfenftange, faffet mit dem Gebig ber Bange ben untersten Theil berfelben, bringt vermittels bes Satens die Pandhaben zusammen, legt biefe Sandhaben auf bas Blodchen, zieht ben obern Theil ber Hopfen: stange auf sich zu, und brudt mit ber andern hand bie Handhaben über ben Blod hinunter. (Fr. Heusinger.)

HOPFENSTICHEL. ein Bertzeug, auch Hopfenspfahleisen genannt, womit man löcher in die Erde sin die Hopfenstangen einstößt; es ist von Eisen und besteht aus einem tolbensörmigen, nach unten zugespitzen Abeile und einem dunnen 24 Fuß langen Griff, der disweilen an seinem obern Ende einen krudensörmigen Ansat hat; das Ganze ist 3 Fuß lang, und der lange Griff kann füglich ein alter unbrauchbarer Flintenlauf sein.

(Fr. Heusinger.)
Hopsensurrogate, s. darüber den Art. Bier (1ste Sect. X. S. 133.). Bu diesen gehort noch das an sich unschähliche Sassaftasbolz u. a. (Th. Schreger.)

HOPFER, 1) Daniel oder David, Hieronymus und Lambertus, wie man sagt, alle drei Brüder, Zeich: ner, Aupferstecher und Soldschmiede, aus Kausbeuern gebürtig, lebten gegen 1520 bis gegen die Mitte des 16. Jahrh. Senauere Nachrichten über ihre Geburts: und Todesjahre mangeln. Der berühmte Abbe Marolles, einer der ersten Aupferstichtenner Frankreich's, nennt sie die Meister mit dem Leuchter, wegen einer einem kleinen Leuchter ahnlichen Figur, die sich gewöhnlich zwischen ihrem Monogramm D. H. oder J. H. oder L. H. bes sindet; jedoch gleicht diese Figur mehr einem Bunde Hopfen.

Alle brei Bruber machten fich burch bie vielen Aupferfliche, ober wenn wir fie, wie man weiter feben wirt, mit bem eigentlichen Ramen belegen burfen, Stablfliche bekannt. Die Blatter, welche fie ber Runftwelt lieferten, betragen über 230 Stud. Richt beswegen, weil ihre Arbeiten fich burch eine vorzügliche Ausführung ober befondere fcone garte Technit auszeichnen, - indem Diefe vielmehr jum Theil raub ju nennen find, und größtentheils mehr bie Rabirung und Uhung mit einer gewiffen Feinheit ber Rabel anftatt bes Grabftichels angewendet ift, - gelten ihre Blatter für verdienftlich und find für ben Befchauer, Rupferftichsammler und Alterthumsforfcher bes Dittelal: ters merkwurdig, fondern hauptfachlich baburch, weil von ihnen eine bedeutende Bahl Blatter nach ben Beichnun: gen ober Gemalben altteutscher ober altitalienischer De: fter gearbeitet ift, während die Driginale ber jetigen Runftwelt ganz unbefannt geblieben. Setbst nach met-ren altern Rupferblattern, die taum irgend noch aufzu-finden, copirten sie verschiedene Segenstande; so 3. B. Daniel hopfer nach Francesco Squarzione (bem Lebrer bes Andrea Mantegna), bas febr feltene große Blatt mit ber venetianischen Carnevalsscene, wo einige grotest gefleitete Manner um eine eben fo grotest getleibete Frau tangen, Die einen Bratfpies mit Burften balt. 218 booft mert: wurdig find einige mit febr reicher Golofdmier Barbeit finnreich verzierte Tabernakels und Ex voio-Tafeln ju nennen, die mit einem bewundernemurbigen Bleife ges arbeitet und als vortreffliche Dufter altteutscher Bergics rungen mit Blatterwert und Figuren gerühmt werben muffen. Befonbers ift bierunter ein Marienbild, mit Beinreben und Blumenwert auf bie gartefte Art auf buns

felem Grunde umgeben und weiß ausgehoben. Mehre Bilo: niffe, Die fowol berühmte Manner ber bamaligen Beit als auch altere enthalten und febr anschaulich find, beurfunden zugleich die Runfiler als felbstandige Beichner.

Bon ben brei Brubern zeichnete fich befonbers Daniel over David aus, theile burch großere Bolltommen= beit, theils baburch, bag er am meiften gearbeitet batte; weniger gut ift Cambertus. Bon Daniel ober David fennt man 133 Blatter, von Sieronymus 77 Biatt, von gam= bertus 34. Befonders find von Daniel ober David, fowie von gambertus mehre Copien nach Albert Durer aus ber Paffion und andere Gegenftande nach diefem Meifter, fowie felbft nach Marc Unton Raymondi, ju nennen. Mis etwas hochft Driginelles find zwei Blatter mit Bergierungen ju ermabnen, mo ber hintergrund und bie Salb: fchatten in ber fogenannten Zuich = ober Aquatintamanier, jedoch nur in zwei einfachen Zonen, anftatt ber mit ber Rabel ober bem Grabftichel ju fertigenden Lagen vollen: bet finb. Sier zeigt fich alfo gang beutlich, bag bie von Job. Baptifte le Prince gegen 1760 querft in Frankreich ausgeubte ober von ibm gleichfam als Erfinder befannt gemachte Zuich : ober Mquatintamanier, welche bis jur neueften Beit febr vervollfommnet murbe, fich fcon über 200 Sahre, jeboch in einem anbern Charafter, offen= barte. Die Mehrzahl ber Sopfer'fchen Platten ift in Stabl geftochen ober rabirt; alfo ein Beweis, bag unfere neue Beit Die Stablftechfunft und ihre Musubung nicht zuerft bervorbrachte *). Die 230 Sopfer'ichen Platten taufte im Unsfange bes 17. Jahrh. ein nurnberger Kunfthanbler, Namens Bund, welcher fie mit Rummern verfeben ließ und unter bem Ramen Opera Hopferiana berausgab. Rupferftich: fammier fuchen baber immer bie, aber fehr feltenen, Ub: brude bor ben Rummern angutaufen. Spater murben Die Platten wieber einzeln verfauft und gerftreut, verfchies bene terfelben maren gegen 1817 in Dresben. Gin betaillirtes Bergeichniß ber Sopfer'ichen Blatter, fowie eis nige einzelne eines abnlichen Deiftere C. B. f. im Peintre Graveur von Bartich Vol. VIII. (Frenzel.)

2) Thomas, geb. ben 1. Marg 1618 ju Mugsburg, ftubirte bafelbft und auf ben Univerfitaten Lenten und Ronigsberg Theologie, beirathete als Candidat Die Toch: ter bes altborfischen Theologen, D. Georg Ronig, murbe 1644 Prediger ju Regeneburg, 1649 als Pfarrer im evan-gelischen Collegio, wo die Kreuggemeine bamale ihren Gottesbienft bielt, berufen, fammelte auf einer Reife burch Cachfen, Danemart und Schweben 1650 jur Erbauung einer neuen Rirche fur feine Gemeine eine Collecte, erwarb fich auch bei berfelben außerbem burch feine Freis muthigfeit und Rangelgaben vielen Beifall, murbe aber 1661 feines Umtes entlaffen, weil er fich über einige

augsburgifche Ungelegenheiten bes evangelifchen Rirchenweiens an bem murtembergifden Dofe, theils munblid, theils ichriftlich beflagt, und auf oberherrlichen Befeht Die Driginale ber erhaltenen Untwortschreiben bem Stabt= pfleger zwar vorgelegt, jedoch nicht ausgeliefert, fonbern nach Stuttgart jurudgefdidt batte. Er befam barauf 1662 bie Special-Superintenbentur zu Beibenheim, 1665 in ber Stadt und Umt Schorndorf, und ftarb 1678. Er schrieb augsburgisches evangelisches Kirchengebachtniß (Augsb. 1661. 8.); regensburger, beibenheimer und schorndorfische Ab- und Unzugspredigten; neue Borbilder bes alten Teftamentes mit ihren Gegenbilbern bes neuen Teftamentes in 9 Prebigten, Sochzeit: und Leichenprebig: (Rotermund.)

HOPFFGARTEN, ein altes thuringifches ebles Gefdlecht, welches burch feine Befigungen und burch bie Berbienfte feiner einzelnen Glieber ju ben ausgezeichnet= ften biefer Proving gebort. Dach ber Trabition foll es, wie mehre andere in Thuringen und Beffen, g. B. Die Berlepiche, Erfa, Riebefel, Bangenbeine, Baige zc. aus Ungarn abstammen, und ju ber Beit baber getommen fein, als im 10. ober 11. Jahrh. bie Dorfer Groß: und Rleintabarg, Cabarg und Groß : und Rleinlupnis, gmi= ichen Gotha und Gifenach am Thuringerwalbe burch bie Unfiedlung von Ungarn entftanben. Gowie es in Ungarn noch ein abeliges Gefchlecht Samarotzy (teutsch Ried: efel) gibt, fo foll auch eines mit bem Namen Komlossy (Bopffgarten) bafelbft eriffiren, und noch ein Dorf Sopff: garten in Ungarn vorhanden fein. Diemar v. S. ift ber erfte biefes Damens, welcher in einer Urfunde vom S. 1154 vorfommt, und gwar als Beuge bafur, bag ber Abt Beinrich von Berefeld einem von bem vormaligen Mbt Reinhard bewilligten Binserlaß an Dezechin von Mibendorf beffatigte '). Faft 100 Jahre fpater erfcheint ber Dame erft wieber in ber Befchichte bei Debren, uber beren verwandtichaftliches Berhaltniß aber nichts Bestimmtes erhellt. Gieffried I. v. S., welcher ben gand= grafen Albrecht von Thuringen auf ber Pilgerreife begleitete, ju Jerufalem jum Ritter bes beiligen Grabes gefchlagen murbe, und mit feiner Unterfdrift eine Urfunde, Die ber Landgraf ju Zarent 1270 ausstellt, unterfchreibt, fommt ichon 1263 als Beuge vor in ber Stif: tungsurfunde bes Landgrafen Beinrich von Thuringen für bas Rlofter Seufelib 2). Er befaß mit Beinrich von Schauenburg, bie Befte Schauenburg im Thuringerwalbe, 2 Meilen von Gotha, jest eine Ruine, und überließ es 1267 mit bemfelben fur 130 Mart Gilber bem Abte und Rlofter ju Reinhardsborn 3). Balentin v. S. ift Beuge 1270, als Landgraf Albrecht von Thuringen bem Bein: rich von Plauen Die Ubvocatie über Konigsmald übergab, und folche bem Rlofter Grunhapn confirmirte 1). Bein: rich v. S. fommt 1288 in einer Urfunde vor, wornach

^{*)} übrigens ubten ichon vor ben hopfer Mib. Durer und befondere beffen Schuler, Sans Burgtmair, Die Stablfted : und Rabirtunft aus, und von bem legtern Deifter find nachft bem von Bartich angezeigten einzelnen Blatte noch eine große Babl Abbilbungen augeburger alter Patricier in einem Berte porhanden. Die neuere Stabtftechtunft tann fich nur auf ihre außerorbentliche garte Ur= beit und Feinheit etwas ju Bute thun.

^{*)} Bergl. Serpilii Epitaphia p. 142. Acta Histor. Eccles.

T. CVI. p. 471.

1) Bend's heff Gefch. II. S. 103.

2) Hornii vita Heinrici illustris.

S) Mencken's script. rerum sax.

4) Krey-sig dipl. et script. histor. germ. 53 *

ber Graf Gunther von Schwarzburg bem Rlofter ju 36 menau einen Rauf bestätigt '). Friedrich I. v. S. wird nach ben alten Familienstammbaumen fur einen Gobn Sieffried's gehalten. Sein Rame fommt von 1288 bis ju Ende biefes Sahrhunderts fehr oft in den thuringifch. fachfischen Urfunden por, wo er die Schenkungen ber Landgrafen Friedrich, Dietrich und Albrecht an Die Rlos fter Doblirud, Bersfeld, Dibisleben und St. Johannis au Gifenach, bezeugt 6). Auch mar er gegenwartig, als ganbs graf Dietrich bie von seinem Bater geschehene Schenkung bes Schloffes Balbenfels im Thuringerwalbe an Beinrich von Melbingen 1294 bestätigt '). hermann, Albrecht und Dietrich v. S., Bruber, ichenten bem Rlofter gu Dbermeimar 9 Ader gand in Sopffgarten 1305 *). Diefe balt man fur bie Gobne von Friedrich I. v. S. Gie batten bas Unglud, ihr Schloß Sopffgarten bei Erfurt in bem Rriege zwifchen bem Landgrafen Albrecht von Thus ringen und beffen Sobnen Friedrich und Diegmann von erfterem im Sahre 1300 erobert ju feben. Dbgleich ber Landgraf es ihnen wieber gurudgab, blieben fie feinen Sohnen treu ergeben. Daher ließ gandgraf Albrecht es von ben Ersurtern, bie er in Person anführte, 1303 belagern, und nach einer fiebenwochentlichen Dauer erobern. Man machte barin 39 Ebelleute ju Gefangenen und erbielt eine große Beute. Die Erfurter ftedten bas Schloß in Brand, und riffen bie Mauern nieber, ließen aber eis nen Thurm fleben, welcher noch jest mabrgenommen wirb. Der Landgraf überließ nun ber Stadt Erfurt bas Schloß und Dorf hopffgarten, nebft allen Sopffgartischen Gus tern 9). Obgleich ber gandgraf Friedrich nach ber Schlacht bei Lucca 1307 feine Lander wieber eroberte, so gingen bennoch feine Bunbesgenoffen und treue Kriegesgefährten, bie ihre Guter verloren hatten, leer aus, fo auch die von S. Albrecht I. v. S. wird als Stammvater bes gangen Sefchlechts angesehen, weil von ihm an die chronologis sche Reihenfolge biplomatisch nachgewiesen werden kann. Er vertaufte ohne seine Bruber bem Rlofter zu Erfurt 5 Malter Frucht und 3 Talente Binfen von ber Dbern: muble in Balbleben 1314. Um Sofe ber Grafen von Schwarzburg findet man ihn ale Beugen vieler Urfunden. welche bie Grafen ausstellen, alfo ein Beichen, bag er mit ben thuringischen gandgrafen gerfallen mar. Babrfceinlich erhielt er fcon von biefen Grafen bas Schloß und bie herrichaft Schlotheim als eine Pfanbichaft, welche endlich an feinen Enkel Dietrich II. v. B. in eis nen formlichen Rauf überging. Albrecht v. S. und Beinrich von Mabela befamen bie Stadt Frankenhaufen und bas Salzwert fo lange inne, bis bie Rauffumme über bas Schloß und die Stadt Schlotheim vom Grafen Gunther von Schwarzburg an ben Grafen Seinrich von Sonstein bezahlt fei 1340 10). Er scheint auch eine Reise nach Jerusalem gemacht zu haben, da er als Ritter bes

heiligen Grabes in ben Stammbaumen vortommt. Sein einziger Sohn war Friedrich II. v. S., heimlicher Rath bei Bergog Bilbelm bem Einaugigen, ber als Beuge 1347 eines vom Abt zu Kaltenborn zu Gunften ber bei-ligen Geistcapelle gestistetes Beneficium unterschreibt; besgleichen, 1352 ben Berkauf eines Zehnten von Seiten bes Abtes bes Rlofters Bella an bas Marientlofter bezeugt "). Er hinterließ zwei Sohne, beren altefter, Friedrich III. v. S., Domherr im St. Marienstift ju Erfurt und Propft ju Jechaburg, ein febr angefebener und gelehrter Mann mar, beffen Rame in ber this ringifchen Gefchichte oftere vortommt; 3. B. unterfchreibt er ben Bertrag zwischen ben Grafen Beinrich und Santher von Schwarzburg mit ber Stadt Frankenbaufen, worin diese die Schulben ber Grafen, 3000 Mart Gil ber, bezahlen wollen 12). Bor feinem Enbe befchentte er 1396 bas Rlofter ju Blefelb mit 23 Scheffeln Rorngitis ten, in Niederspira und Trebra, und liegt begraben in U. E. F. Kirche zu Arnstadt. Der jüngere Sohn von Friedrich II. war Dietrich III. v. H., auf Freienbeffingen, Schlotheim, Ilmenhausen und Großenmehlem, Pfandzinhaber von Schloß und Stadt Schlotheim, schwarzburgischer Geheimerrath und Bicelandrichter von Thüringen. Durch seine besondere Geschicklichkete von Gelehrsmein verschaffte er seinem Geschlechte ben frühern Glang und Reichthum wieber, und warb baburch auch in ben Stand gefest, viele und bedeutende Schenfungen am Stifter, Albster und Kirchen zu machen. Go ftiftete er und feine Frau, Bedwig Roft, auf Mulverftebt 1395 eine Seelenmeffe im Rlofter ju Boltereroba von 24 Df. Beller in benannten Dorfern 13). Die von feinem Bruber Friedrich an das Klofter Ihlefeld vermachten 23 Scheffel Korngulten taufte er vom Rlofter um 420 gl. ab und botirte bamit die Kirchen ju Sondershausen und Bolters: roba. Dem hospital ju Schlotheim schenkte er 3 Du-fen Land bafelbst 1406. Geine Frau ftiftete ebenfalls im namlichen Jahre im Barfugerklofter ju Mublhausen eine ewige Messe fur bie Sopffgartische und Roftische Familie, wozu sie 30 Mart Silber legirte "). 3m 3. 1395 verpfandeten ihm die Grafen heinrich und Gunther bie Burg und Stadt Schlotheim um 400 Mart Silber 13). Der Graf Beinrich von Schwarzburg war taiferl. Landrichter in Thuringen und ließ fic burch Dietrich vertreten, wie aus einer Urfunde vom 3. 1397 bei Krepfig zu entnehmen ift. Den vierten Theil vom Schloß und Dorf Freienbeffingen erhielt er, nach Ausfterben des Gefchlechts gleiches Ramens, von ben fcmarg-burgifchen Grafen ju Leben, ba er fcon bie Salfte befaß; bas leste Biertel erwarb fich aber erft fein Entel Georg v. S. im 3. 1460. Die namlichen Grafen verpfanbeten ihm 1406 bas Schloß und Dorf Ilmenhaufen auf 3 Jahre um 500 Mart Silber, und 1408 taufte a bas Dorf Großenmehlern um 200 Mart Gilber. Als Anna, Grafin von Schwarzburg, den Landgrafen Bein-

⁵⁾ Agermann, sylloge anecdotarum.
6) Kreysig, dipl. et script.; Ludewig, reliq. Mscr. Thuring. sacr.
7) Kirchen: und Schulstaat bes Herz. Gotha. II. S. 20.
8) Copialbuch b. K. Oberweimar.
5. 508, im geh. Archiv zu Weimar.
9) Rosthen's teutsche Chronit.
10) Bei Kreysig a. a. O.

¹¹⁾ Tentzel, suppl. ad Hist. Goth. 12) Bei Rrepfig a. a. D. 15) Kirchen: und Schulftaat b. herz. Gotha. I. 5. 79. 14) In Krepfig's Diplom. 15) a. a. D.

rich ben Jungern beirathete 1407, fcheint er in beffen Dienfte übergegangen zu fein, weil er von biefer Beit an bis ju feinem Tobe 1410 im Gefolge biefes gandgrafen Urfunden unterschrieb. Gein Cohn Friedrich IV. v. S. trat nach bem Tobe feines Baters bei Landgraf Friedrich von Thuringen in bie Stelle eines Bebeimenrathe, und blieb es auch nachher bei bem Rurfurften Friedrich bem Streitbaren und bem Canftmuthigen von Cachfen, und bei bem Bergoge Wilhelm. Er fant bamals in einer bochft wichtigen Beit ben Geschäften vor, und obgleich er im fogenannten fachfifden Bruberfriege auf Geiten Bergog Bilhelms war, fo wird boch fein Rame vor allen anbern Rathen und Mithelfern berausgehoben, als beffen, welcher gur Gubne rieth, und bas Deifte gu ber= felben beitrug. Fruber leiftete er bem Rurfurften Frie-brich bem Streitbaren in ben schwarzburgifchen Streitig= feiten, die vielleicht nach bem Tobe bes ganbgrafen Friedrich bes Jungern eine Theilung bes Landes berbeis geführt hatte, burch beren Berhinderung ben wichtigften Dienft. Much gur Erlangung ber Rurwurbe unterflutte er ihn mit Gelbe, weshalb ber Rurfurft ihm und Chris ftian von Schlotheim bas Schloß und Dorf Strausfurt um 600 Mart Gilber 1413 verpfandete 16). 300 Mart Gilber lieh er bem Rurfurften, und um 330 Mart Gilber wurde er fur ben Ramlichen Burge gegen ben Grasfen Ernft von Gleichen 1417 17). Friedrichs Reichthum muß fehr ansehnlich gewesen sein, indem er einige Jahre darauf, 1420, 800 Mark Silber fur ben gefangenen Grafen Bernhard von Rheinftein gu beffen Erledigung an ben Bifchof zu Merfeburg und Unbere, auslegte. 3m 3. 1433 murbe er fammt feinen Gobnen Georg, Peter, Dietrich IV., Johann, Rung und Friedrich V. v. S. mit bem Dorfe Grumbach von bem Grafen Gunther von Schwarzburg belieben; und einige Sabre barauf er: bielt er vom Abte von gulba über ben vierten Theil bes Dorfes Bolfesichwenden einen Lebenbrief, welches er 1417 von ben Brubern von Galga erfauft hatte; bas Schloß und Umt Grainberg erfaufte er 1439 von benen von Meifebug. Als Bergog Wilhelm bie gemeinschaft= liche Regierung mit feinem Bruber, bem Rurfurften Friebrich bem Sanftmuthigen, aufgehoben miffen wollte, trat er aus ben Dienften bes Rurfurften und ging als ein thuringifder Bafail in bie bes Bergoge Bilbelm, und befannte fich ju bem thuringifden Bunbnig 1445. Rach ber Beendigung biefes Bruberfrieges 1450 erwarb er bie übrigen Theile bes Schloffes und Dorfes Mulberftebt, nach Musfterben biefes Gefdlechts, und blieb bis an feis nen Tob in bes Bergogs Bilbelm Dienfte, obgleich bie: fer alle feine anderen Rathe nach bem Frieden entlaffen hatte. Diefer, ber icon fruber nach Berufalem gegans gen und jum Ritter bes beil. Grabes gefchlagen, ober wie in ben alten Gefchlechtsftammbaumen fteht, ein Rhos biferritter geworben mar, unternahm in feinem hoben Alter mit feinen Gohnen Georg und Dietrich, als Begleiter bes Bergogs Bilbelm, jum zweiten Dale bie Ball-

fahrt 1461. Dach feiner Burudtunft fcheint er taum noch einige Jahre gelebt ju baben, ba 1466 nur feine Cobne in bem fcblotheimifchen Lebenbriefe ermabnt merben. Bon feinen 6 Gobnen maren nach bem Tobe bes Baters noch 3 am Leben, namlich: Georg I. v. S., ber ebenfalls Rhobiferritter genannt wird und fcmargburgifcher Geheimerrath mar. Er erhielt fcon bei Lebgeiten feines Baters bie Schloffer Grainberg und Freien= beffingen 1445, erfteres verfaufte er aber megen bes Geldauswandes, welchen ihm der Krieg, ben er mit den Grafen heinrich von Schwarzburg und Busso Bigthum gegen ben Kurfürsten Friedrich von Sachsen suhre 1450, gemacht hatte. Im Jahre 1469 wurde er vom Grafen heinrich von Schwarzburg als Abgesandter nach Rom jum Papft gefdidt, Die Urfache feiner Reife ift nicht bemerft. Obgleich er verheirathet mar, fo bat er boch feine Rinber hinterlaffen, und fein Guterantheil fiel an feine Bruber, Peter und Dietrich IV. b. S., Die Stifter ber beiben Sauptlinien, welche nach ber Theilung ber Berr-Schaften noch bis jest bie Schlotheimische und Sannedi= fche genannt werben.

A. Die Schlotheimifche Linie.

Peter v. S., ber zweite Sohn von Friedrich IV., erhielt bas Schloß, die Stadt und bas Umt Schlotheim zu feinem Untheil, wozu jest noch die Dorfer Marolbetobe und Mehrstedt gehoren, außerdem Lehnleute in Großenmehlern, Simmelsberge, Belftedt, Großenebrich, Dberspira und Urbach, welche über 3000 Scheffel Frucht liefern muffen. Diefes an feinen Bater verpfanbete Umt taufte er mit feinen Brubern um 1000 Dart Gilber von bem Grafen Beinrich von Schwarzburg erb= und eigenthumlich ab 1466. Seine Gobne maren Friedrich V. und Rudolf v. S.; erfterer fommt nur in einer Urfunde vom 3. 1479 vor, wo er als fachfifcher Ubgefanbter ben Frieden zwifchen ben Sanfestabten und den Bergogen von Braunschweig in Quedlinburg unterfdrieb. Rudolf v. S. war Geheimerrath bei ben Grafen von Schwargburg, erhielt wegen treugeleifteter Dienfte vom Grafen Gunther von Schwarzburg eine jahrliche Rente auf bie Stadt Arnftabt von 60 Gulben (1507). Im Bauernfriege murbe bie Stadt und bie Burg Schlotheim burch Thomas Munger am 28. April 1525 erobert, und Mues, mas Rudolfen b. S. geborte, an Gelo und Papieren geplundert. Geine Frau, Emilie geb. von Schlotheim, Die als Bochnerin im Bette lag, murbe auf Die Erbe geworfen, um fie jum Dachweifen ber verftedten Roft: barteiten ju vermogen. Er farb 1529 und binterließ 5 Cobne, wovon ber altefte Friedrich VI. v. S. als Bica: rius zu St. Georg und St. Margaretha in Arnstadt 1559 starb, und ber zweite Hieronymus v. H. sein Gesschlecht fortpstanzte. In dem schmalkaldischen Kriege hatte er das Ungluck, daß Schlotheim nebst Schloß, Kirche und Rathhaus bis auf 3 Häuser abbrannte, und er trot bieser großen Verluste, als Inhaber der Grafschaft Schlotbeim, deren Grenzen bis auf den zehnten Theil zurud: gebrangt waren, auf faiferl. Befehl 5 Pferde und 15 Mann zu Fuß gegen ben Kurfursten Johann Friedrich

¹⁶⁾ Gorn's Leben Rurf. Friedrichs bes Streitbaren. 17) G. bei Rrepfig und horn.

an Bergog Morit von Sachsen zu ftellen hatte (1547). Er farb im boben Alter 1580 und hinterließ 6 Sohne, wovon Deter II. v. B. ber Stammvater breier Linien mard, bie bis jum Anfange biefes Jahrhunderts bis auf die von Boltmar v. S. geftiftete altere ausstarben. Aus biefer zeichnete fich in ber britten Generation Bilibald Ernft v. b. als fürftl. fcmarzb. zendolftadtifcher Dberftallmeis fter aus (ftarb 1733). Einer feiner Sohne, Marimilian Ernft v. D. (geb. 1702), ber fich burch die Ergiebung bes Pringen Christian Gunther von Schwarzburg : Son: bershaufen viele Berbienfte um Diefes gand erwarb, wurde, als biefer Pring zur Regierung tam, burch bie Stelle eines Geheimenraths und Rammerprafibenten belobnt. Mit feinen Enteln Maximilian Friedrich v. D. (geb. 1802), schwarzburg-sondershaufischem Reisestallmeister und R. toniglich sachfischem Kammerberen fest fich diese Linie fort.

B. Die Sannedische ober Mulberftebtische Linie.

Sie wurde von Dietrich IV. v. S., dem britten Sohne Friedrichs, gestiftet; er erhielt zu seinem Antheil tas Schloß und Gericht Mulverftebt, wogu noch bas Dorf Bimmern nebst mehren Dofen geborte, mit Dberund Untergerichten u. f. m. hierzu ertaufte er noch bas betrachtliche Gericht Ebenheim, aus ben Dorfern Cbenbeim, Burla, Beingarten und ber Salfte von Dechs terftebt beftebend mit Ober: und Untergerichten von bem Ritter Bans von Erfa um 4000 Fl. (1472). Diets rich war febr berühmt, ba er nicht allein in feiner Jugend als Rhobiferritter gegen bie Turten gefochten hatte, fondern auch spater gegen bie Buffiten fith auszeichnete. Bom Bergoge Bilbelm von Sachsen wurde er gum Bebeimenrath und Statthalter von gang Thuringen ernannt, wodurch er großes Unfeben und Dacht erlangte. Er war einer von den wenigen Rittern und Rathen, die ber Bergog nach bem Frieden mit seinem Bruber bei fich behielt; und die auch beffen Testament 1461 unterzeichneten. Dietrich v. D. farb 1484 und hinterließ 2 Gohne, Bilhelm I. und Georg v. S. Diefer trat in die Fußtapfen feines Baters, begleitete ben Aurfürsten Friedrich von Sachsen auf feiner Dilgerreife nach Berufalem, und murbe von bemfelben jum Ritter bes beil. Grabes geschlagen 1493. Als er zurudtam, ernannte ihn berfelbe ju einem feiner Geheimenrathe, und verpfandete ibm bas Schloß und Amt hapned, aus ben Dorfern, Raga, Craula, Reufirchen, Ebenhaufen und Lauterbach bestebenb um 1200 Fl. (1503). Diefe Berpfanbung wurde megen ber vielen geleisteten Dienste in ein formliches Les hen verwandelt (1513). Dietrich begleitete 1510 den Bergog Georg von Sachsen, als diefer gegen die Eichs: felber zu Felbe jog, und nahm bas fefte Schloß Bargula ein, wohin fich ein Theil ber Feinde gezogen hatte. Gis nige Jahre fpater (1512) hatte er fich mit Beinrich von Brandenftein gegen bie Grafen von Benneberg verbunben, wo fie Schleufingen, bie hauptfiebt und bas Schloß Fischberg belagerten; aber außer ber Berbrennung ber Borflabte von Schleufingen und ber Dorfer Rlings und Dber: und Unteralba bei Fischberg, nichts ausrichten tonnten. Der Raifer Mar ernannte ben Abt von gube zum Bermittler dieser Fehde. Als die Reformation ihren Anfang nahm, war v. S. febr bagegen, verließ auch nach Absterben bes Rurfürften Friedrich feine Stelle, und begab fich nach ber vom Raifer Rarl V. ben Johannis territtern geschenften Infel Malta, um fein Leben in Die fem Orden zu beschließen, blieb auch wirklich vor Aloubie im Konigreiche Marotto 1531. Seine Sobne waren: Ernst, Friedrich I. und Christoph v. H. Der lette if Stammvater aller jest noch eriftirenben Einien Diefes Sauptftammes; er befannte fich zuerft zu ber augebargifden Confession, und follte beswegen auf Befehl bes Bergogs Georg von Sachfen feine Guter verlieren und bas gand verlaffen, mas indeß durch Rurfürften Johann vermittelt wurde. Chriftoph hob auch bas Wilhelmi'stlofter in Mulverftedt auf, verbefferte auf biefe Beife bie Einkunfte bes bafigen Pfarrers, Organiften und zweier Schullebrer, und fliftete qualeich ein Gomnafium, mo 5 Schuler unentgeltlich mit Unterricht, Koft, Bobnung und Aleidung unterhalten wurden. Bon ben Abrigen Ginfünften des Klofters erhielt jedes Haus zu Milverfiedt eine jahrliche Spende an Brod und Speck. Das St. Katharinenkloster zu Ihlefelb auf dem Hannich im Balbe verwandelte er in ein Borwert; bie Propftei gu Bimmern wurde auch aufgehoben, die Guter an die Bauern verlieben und ein Theil ber Ginfunfte bem vom Sopffgartischen Geschlechte gestifteten hospital St. Andreas an Großengottern überwiesen. Er ftarb 1570 und feine 4 Sohne Dietrich, Sans, Friedrich II. und Georg Bilbelm v. B., errichteten Die Linien gu Mulverfledt, Rata, Craula und Dechterftebt, wovon aber die ju Dechterftedt icon 1592 ausstarb.

Dietrich V. v. S. war Stifter ber Dilwerftebtischen altern Linie, und farb 1582 mit hinterlaffung von 3 Sohnen, wovon Christoph Ernst I. v. S. fein Geschlecht fortpflanzte. Bu beffen Beit wurde im 30jabrigen Kriege auf Befehl bes ichwedischen General Banner bas Schlof in Mulverftebt abgebrannt 1641. Einer feiner Sobne, Beinrich Chriftoph v. S., hatte mit ber Erbtachter bes terftlingerobischen Geschlechts, Anna Maria, bie Berrschaft Kerftlingerobe, welche aus bem Schloffe und 7 Dorfern bestand, erheirathet; ba aber feine Gone ftarben, so vertaufte er biefe große Besitzung an ben Berzog Beorg Wilhelm von Braunschweig um die geringe Summe von 16,000 Fl. (1668). Christoph Ernst II. v. H., ein Enkel von Christoph Ernst I., kursachsischer Hauptmann, hatte burch bie vielen Defertionen in feiner Compagnie, folden Berluft und Berbruß, daß er 1689 ohne Biffen feiner Frau in bie Dienfte ber hollandifch = offindifchen Compagnie ging. Db man gleich nie eine birecte Rachricht von ihm erhielt, so wußte man, baß er fich bis jum Admiral emporgefchwungen und von Reuem fich verheirathet hatte. In feinem boben Alter tam er nach Teutschland mit seiner zweiten Frau zurück, umb als er borte, daß seine erfte Frau noch lebte, so gab er fich ben Ramen Jourdan. Er farb balb barauf in Samburg. Sein Bermogen von 900,000 gl. hatte er burch el bei bem Rathe ber Reichsftabt Murnberg nieber: wovon } an feine zweite Frau, } zu frommen ngen und + an Diejenige Familie tommen follte, basjenige Bappen fubre, womit bas Teftament gelt fei. Gein jurudgelaffener Sohn Georg Frie: 5. b. übergab bem Doctor Sahn in Langenfalga achten und Bappen, um in Rurnberg fur ibn ben s fuhren gu fonnen, welcher fich aber mit bem in Rurnberg beimlich in Unterhandlungen eingebaben foll; gewiß ift, bag unaufborlich Chicanen enbet wurben, bis endlich bie Foberung liegen Da ber Lette biefer Linie, Friedrich Bilhelm v. m Unfange biefes Sabrbunberts finberlos farb, fo

jebes Rechtsmittel fur biefelbe.

jans v. B, ber zweite Sohn von Chriftoph, Stif: r jegigen graflichen Linie, welche endlich Erbe ber igen marb. In ber britten Generation ericheint Friedrich v. S., ber als fonigl. polnifcher und fifcher Generalmajor ber Infanterie und Comman: on Leipzig 1732 fein Leben beschloß, und ein aus: neter Mann mar. Geine friegerifche Laufbahn erer in bem bannoverifchen Curaffierregiment von bach 1675, und mobnte ben Felozugen in ben fanben gegen bie Frangofen bis jum nimmegifchen n 1679 bei. Darauf trat er in fonigl. frangofifche te unter bem Regiment royal elsace und fcmang ber Campagne gegen bie Spanier bis jum Da: por, mußte aber 1691 wegen faiferl. Avocatorien Abicbied nehmen. Der Rurfurft Johann Georg IV. Sachsen ernannte ibn gu feinem Generalabjutanten, Stelle er auch bei beffen Rachfolger, bem Rur: Friedrich Muguft, nachberigem Ronige von Polen, , und indem er als folder bie Feldguge 1695 u. 1696 garn gegen bie Turfen mitmachte, murbe er an ber bes Rurfurften bei bem Entfat von Temesmar in Inie bleffirt. Sierdurch jum wirklichen Kriegs= unbrauchbar, erhielt er 1698 bie Commandanten= von Leipzig mit bem Titel eines Generalmajors. ufte 1714 von ben von Teutleben bas Dorf und t Laucha bei Gotha, und bas Dorf und Bericht beuben bei Leipzig, welches lettere er aber wieber fte. Er binterließ 3 Cobne: Friedrich Abraham, Gottlob und Chriftian Friedrich v. S., Stifter vieler Linien.

Friedrich Abraham v. S. (geb. 1702, geft. 1774), burch feine Studien und auf Reifen burch Teutsch= Solland, England, Franfreich und Stalien fich fo Renntniffe erworben, bag er am furfachfifchen Sofe um wirklichen Gebeimenrath, Rammerherrn und uffeber ber Graffchaft Mansfeld ftieg. Much murbe m furfachfifden Erbmarfchallamteverwefer ernannt, rhielt ben herzogl. murtembergischen großen Jagd= Er ftarb zu Naumburg, wo er Dompropst war. einziger Sohn, Georg Wilhelm v. h. (geb. 1740,

1813), murbe von Rurfachfen, als Reichsvicarius, in bes beil. rom. Reichs Grafenftanb erhoben. Er von Jugend auf in fachfifchen Dienften gewefen, atte fich feit 1804 bis jum gebeimen Cabinetsmi=

nifter und Staatsfecretair ber innern Ungelegenheiten emporgeschwungen, welche wichtige Stelle er auch in allen ben gludlichen und ungludlichen Perioben biefes Staates bis ju feinem Tobe befleibete, ber ibn auf bet Blucht mit bem Ronige in Freiberg 1813 überrafchte. Er war mit ben meiften Orben ber europaifchen Couve: raine geziert und ftand bem Domftifte ju Deigen als Dompropft vor und war auch Domberr in bem ju Raumburg. Seine zwei Cohne, Karl Ludwig Graf v. S. (geb. 1780, geft. 1828), tonigl. fachfischer Kammersberr, Domberr zu Meißen und Naumburg und Johanniterritter, und Beinrich Morit Graf v. S. (geb. 1781), Domberr gu Raumburg und Johanniterritter, find tie

einzigen mannlichen Sproffen biefer Linie.

Rarl Gottlob v. S. (geb. 1704, geft. 1765), batte fich ebenfalls theils burch Studium, theils auf Reifen gebilbet, murbe Confiftorialprafibent ju Beig und megen feiner tameraliftifden Renntniffe jum Dombechant ju Raumburg ermablt. Er erwarb fich bie Ritterguter Beusnit und Bempuhna bei Beit, und erheirathete mit Johanne Benriette Freiin von Seiffertig bas Rittergut Golbhaufen (1750). Geine 4 Gobne find: August Gott- lob, geb. 1737, ftarb 1776 als furfurfil. fachfischer hofrath; Friedrich Wilheim, geb. 1744, ftarb ale furfurftl. fachfifcher Dberforstmeifter 1787; bann bie beiben jungern, Rarl Sigismund, geb. 1748, fonigl. fachfifcher Banbjagermei: fler (farb 1817) und Chriftian Abolf, geb. 1751, fonigl. fachifcher Rittmeifter (farb 1815), welche fich verheira-theten und ihre Einien bauerhaft fortpflanzten. Des lettern Cobne find: Muguft v. D., fachfen : weimarifcher Rammerberr und Dberforftmeifter, und R. v. S., fachfen: altenburgifcher Rammerberr und Dberforftmeifter, Erb: und Berichtsberr ju Laucha.

Christian Friedrich v. S. (geb 1705, geft. 1793), ber britte Cohn von Georg Friedrich, ging, nachdem er 3 Jahre in Leipzig ftubirt batte, in f. t. Rriegsbienfte, wo er als Grenadierhauptmann Die italienischen Feldzuge 1731 mitmachte, und fich in ber Schlacht von Parma und in bem Treffen bei Guaftalla auszeichnete. Rach bem Frieden nahm er feinen Ubichied und blieb einige Sabre in Italien in Folge feiner in Reapel mit Bigenga von Bocca vollzogenen Bermablung. Darauf trat er 1740 in tonigl. poln. und turfurfil. fachfifche Dienfte als geheimer Kriegerath und Steuerbirector, und wurde jum Rammerherrn bes Ronigs ernannt. Bon feinen 3 Cohnen, Die alle in Rriegsdienften maren, verließ ber altefte, Georg Frang Anton v. S. (geb. 1734), Diefelsben, und trat 1760 in ben Minoritenorben; ber zweite, Johann Ernft v. S. (geb. 1738, geft. 1798), verheira-thete fich und binterließ einen Gobn, Karl Joseph v. S. (geb. 1771), fonigl, fachf, Rammerberen und Bofratb.

Friedrich v. S. mar Stifter ber Linie gu Mechters ftebt, inbem er 1590 bie andere Salfte von Dechterftebt von hermann von Redrodt ertaufte. Dit feinem Entel, Joft Raspar, erlofc biefe Linie 1634, und bie er: faufte Balfte von Dechterftebt murbe an Ernft Gittig von Grafenborf verlauft, beffen Rachfommen es noch befigen.

Seorg Bilhelm v. h. war Stifter ber Linie zu Rata und Graula, indem er in der Theilung 1595 das Amt Hayned bekam. Er wurde vom Herzoge Johann Kasimir zu Koburg zum Seheimenrath ernannt, und starb 1620. Seine Enkel: Seorg Ernst und Hand Ernst v. h., die den 30jährigen Krieg erlebten, in welchem ihr Schloß Hayned abbrannte, waren die Stifter der Linie zu Rata und Craula.

Sans Ernft V. v. S. zu Naha (geb. 1636, geft. 1717), ber Sohn von Seorg Ernft, herzogl. sachsensgothaischer Oberstlieutenant der Leibgarde zu Pferde. Seine Linie blubt noch in den Sohnen von Sans Ernst Abolf v. S., herzogl. sachsens gothaischem Kammerherrn und Oberforstmeister, welcher 1816 starb. Während der Bormundschaft ber minderjährigen Sohne wurde Naha

perfauft.

Georg Melchior II. v. H. zu Craula (geb. 1677, geft. 1741), ber Cohn von Sans Ernft, ging 1687 in faiferl. tonigl. Kriegebienfte, wo er Die Felbzuge bis jum 3. 1718 ununterbrochen mitmachte. In ber Schlacht bei Bentha, 1691, erhielt er eine Schufwunde in bie Schulter; in der bei Sochstedt 1704 eine bergleichen in ben Arm; und in ber gegen Ragoty eine in bas Bein, wobei er gefangen wurde. Bei ber Schlacht von Belgrad 1717 fette er als Dberftlieutenant mit einem Theile feines Regiments über bie Bolfsgruben, welche bas turfifche Lager bedten, und hatte bas Unglud, in bem Sauptgraben mit einem Theil feiner Reiter zu fturzen. 218 nun die Janitscharen in den Graben fliegen, um nach gewohnter Beife bie Ropfe ter Tobten und Berwundeten abzuschneiden, wurde er burch sein Pferd fo gludlich bededt, daß fie Riemanden barunter vermuthes ten. Erft nach 2 angftvollen Stunden hatten bie Sanitfcaren ihre Sade gefüllt und verließen ben Graben, worauf B. fich emporarbeitete, auf bas nur erschrockene und nicht getobtete Pferd fcmang, und trot ber einzelnen Schuffe ber Turten, bie bas Pferd noch trafen, ohne weitere Bunbe, ale eine ftarte Contufion bavon getragen zu haben, eine halbe Stunde nach ber Schlacht bei bem Regimente wieber antam. Diefe Gefcwulft wollte aber ben angewandten Mitteln nicht weichen, weshalb er einige Jahre barauf nach einer 45jabrigen Dienstzeit feis nen Abschied nahm, und nach Craula fich begab, auch nachher bas Unerbieten, ale Generalmajor faiferl. ober fachfen : gothaische Dienfte ju nehmen, wegen biefes Bebrechens ausschlagen mußte. Er war breimal verheiras thet gewesen, bie lettere Frau war Marie Sophie von Dachroben, Erbin von Grumbach, welche bie Geschichte ber hopffgartischen Familie bearbeitete, woraus ein Bert von 468 Folioseiten entftand, unter bem Titel: Die Bortrefflichkeit der Familie von Hopffgarten, aus den vergangenen und gegenwartigen Zeiten, aufgesucht von Marie Sophie von Hopffgarten, geb. von Dachröben (Mublhausen 1761), welches im Manuscript bei jeder Lis nie diefes Saufes fich befindet und woraus ber größte Theil biefer Beschreibung gezogen ift. Bon 3 binterlaffenen Sohnen war ber alteste verheirathet, mit beffen Sohne aber, Sans Rarl v. S. II. (geb. 1772), ebemals großherzogl. heff. Sauptmann, biefe Linie eridfchen wird.

Das Bappen. Im filbernen Felbe zwei in bas Andreastreuz mit den Zinken auswärts gelegte goldne breizinkige Streitgabeln an langen hölzernen Stielen. Auf dem helme ein goldener vrientalischer Spithut mit breitem schwarzen Uberschlage, oben mit fünf schwarzen

zen Sahnenfedern befett.

(Albert Frhr. v. Boyneburg - Lengsfeld.)
HÖPFINGEN, tatholisches Psarrborf mit 957 Einwohnern im standesherrlichen Fürstenthume Leiningen und großherzogl. badischen Bezirksamte Balldurn, ½ t. M. öflich von der Amtsstadt, sast mitten zwischen ihr und Hartheim, auf einem Berge und auf der Poststraße von Heibelberg nach Burzburg. Der Ort gehörte eher dem zu Burzburg, und 1493 besaß Jörg von Hartheim den dritten Theil desselben als Rittermannsleben vom Hochstift. Auch das Erzstift Mainz hatte hier viele Gefälle.

HÖPFNER, eine ausgezeichnet uppig gewachsene hopfenfrucht, unter beren weißen Schuppen einige grune raube Blatter vorkommen, bie man so gut wie die gesmeinen Rantenblatter aus bem gepflickten hopfen entfernen muß.

(Fr. Heusinger.)

HÖPFNER, 1) Adolph Friedrich, Rector zu Greußen im Schwarzburgischen, ein verdienter Schulmann, durch Jugendschriften bekannt, die viele nühliche Sachen enthalten, und in einem gut getroffenen, anziehenden und unterhaltenden Tone abgesaßt sind: Der kleine Physiker (Ersurt 6 Bochn. 1801—1806; 2te verd. Ausl. 1813. 8.). Die kleinen Freunde der Pflanzenkunde (Eisen. 6 Bochn. 1804—1807. 8.). Die Seereisen (Ers. 1 Bd. 1804. 8). Die Entbedungen des 19. Jahrh, in Rücksicht der känders und Wölkerkunde (Ebendas. 1 Bd. 1805. 8.). Philologische Mannigsaltigkeiten (Ebendas. 1 Bd. 1806. 8.). Examen theologiae dogmat, Sect. I. (!b. 1806; Sect. II. continuat. a J. C. Grosse 1814; Sect. III. 1815. 8.). Höpsner stard den 29. Sept. 1806. *).

2) Christoph Karl Ludwig war zu Göttingen 1748 geb. und ein Sohn des Hofraths und Professord der Rechte zu Gießen, Ioh. Ernst. Der frühe Tod ber Sattin, Maria Helena Magdalena, einer Tochter des Professord Joh. Friedr. Bahl in Gießen, einer geistreischen Frau, die Antheil an der Ausarbeitung der ihrem Manne zufallenden Facultätsarbeiten nahm, und der Umstand, daß die zweite Che unglucklich aussiel, und Die Kriegslasten, welche noch dazu kamen, bestimmten diesen, seine 4 Kindern, welche noch dazu kamen, bestimmten diesen, seine 4 Kindern, welche noch dazu kamen, bestimmten diesen, seine 4 Kindern mit manchen Beschwerlichseiten kampsen. Der Sohn mußte nun mit manchen Beschwerlichseiten kampsen. Bon der der der Gebrucklich aus die Universität zu Gießen. Er studirte die Rechtswissenschaften und die Mathematik und las schon als Student einigen Studirenden ein Collegium über die Fortisication. Im 19ten Iahre ward er Hosmeister dei den Kindern des Herm

^{*)} Meufel's gel. Teutschl. Intelligengbl. ber allgem. Lit.= Beit. 1807. Jan. G. 7.

bon Buffche ju Sppenburg im Denabrudifchen, und feit-bem nahm fein Schidfal eine gunftige Wendung. Kaum 6 Monate war er in biefem Saufe, fo farb gwar ber Principal, aber bie Bitme begab fich mit Sopfner und ihren Gobnen nach Lepben, barauf nach Raffel; von bier bezog S. mit bem alteffen Gleven bie Univerfitat Gottin= gen, und als biefer feine afabemifche Laufbahn geenbiget batte, begleitete er ben Cobn bes bamaligen Gebeimen= rathe von Enbe ju Denabrud auf Die Univerfitat Leip: gig. Raum mar er abgereift, fo trug ihm ber Staatsmini= fter von Buffbe, Die Stelle eines Mubiteurs bei einem Regimente in Gibraltar an. Es war eine fchleunige Untwort nothig, ber Brief tam ju fpat in feine Banbe und bie Stelle mußte einem Unbern gegeben werben. Dafur wurde er am Ende bes Jahres 1775 Regiftrator bei ter gebeimen Kanglei ju Sannover, 1777 geheimer Rangleisecretair ber Lanbicaft, trat 1786 in die lunebur: gifche Stadtes und Polizeierpedition, wurde auch in eben bem Sabre bei ber Errichtung bes Commerzcollegii jum Rammerrath ernannt, erhielt 1787 bie Rammererpedition bei ber fonigl. Regierung und 1792 bie luneburgifche Salineninspection. In dem namlichen Jahre ward ihm bie interimistische Beforgung ter Generalpolizei und ber calenbergischen Stadte= und Polizeierpedition, nebst ber Direction bes Intelligenzblattes aufgetragen unb 1794 bie wirkliche Beforgung Diefer Gefchafte. Much bei ber niebergefetten Commiffion ber neuen Munge marb er angestellt, und ber berftorbene Bergog von Dort trug ihm viele Geschafte auf. Der gelehrte und unermubet thatige Mann farb am 28. Marg 1801. Er war 9 Jahre Director bes bannoverifden Dagagine, lieferte Auffate in baffelbe und war eine Beitlang Mitarbeiter an ber allges meinen teutschen Bibliotbet ').

3) Ernst Justus Theodor, Bruber tes vorberges henben, mar ju Biegen am 8. Dct. 1749 geb., hatte mehre Sauslehrer, tam auf bas Gymnafium gu Biegen, ftubirte bafelbft bie Argneimiffenschaften, murbe 1771 Doctor, 1772 Phyfifus bes beffenbarmflabtifchen Umtes Blanken= ftein, hernach bes Umtes Bugbach und bes benachbarten Rlofters Marienschloß, und ftarb ben 10. Jun. 1785. Außer seiner Diss, de salibus alcalinis (Gissae 1771. 4.) ichrieb er eine Übersetzung von ben Linne'ichen Amoenitatibus academicis, 3 Bbe. mit Unmerkungen (Leipzig 1776. 8.). Bon ihm find bie botanischen und alle mit Rr. 9 bezeichneten Artifel; auch beforgte er einen Theil der Revision biefes Berks. Er war Mitarbeiter an der zu Franksurt a. M. herausgekommenen teutschen Encyklopadie, in welcher sein Bruder, der Tribunalrath L. J. F. Höpfner, im Vorbericht zu Bd. XI. Nachrichten von ihm mittheilt 2).

4) Georg Peter, geb. ju Mergentheim am 17. Jan. 1742, mar Dr. ber Theologie, Teutschorbensprie: fter, mirtlicher geifflicher Rath, Director bes boch : und teutschmeifterischen Geminariums, Schulenvisitator und

Sofpfarrer ju Mergentheim. Geine Schriften find: Trauerrebe auf ben Sintritt Marimilian Frang, Rurfurften zu Koln und Soche und Teutschmeisters, mit 1 Rupfer (Mergenth. 1801. Fol.); Maximilianische Statuten bes boben teutschen Orbens, vom I. 1605, mit Erweiterungen und Einschaltung ber Capitelichtuffe, vom I. 1625 bis 1801, mit 5 Abzeichnungen (Ebendaf. 1801. 8.) [foll noch ungebrudt fein]; Befange und Bebete gur Er= weiterung ber mabren Gottesverehrung, im Geifte und in ber Bahrheit, bei bor- und nachmittagigen driftfatholifden Berfammlungen, jum Gebrauche in ben teutschorbifchen Landen (Murnberg 1805. 8.) 3).

5) Heinrich, Gobn eines Paftors an ber Bucht= und Baifenhausfirche ju Leipzig (mar aus Urnftabt und state ben 8. Aug. 1584), wurde zu Leipzig ben 29. Nov. 1582 geboren, von seinem Stiesvater, Andr. Schreiber, Pastor zu Isenburg, erzogen und burch Andere unterrichtet, sobaß er im 19ten Jahre bie leipziger Universität beziehen konnte. Er studirte 4 Jahre baselbst, bispus tirte eilfmal, hielt auch eine Rebe, und feste barauf feine Studien ju Jena und Bittenberg fort. 3m 3. 1599 wurde er Uffeffor ber philosophischen Facultat in Leipzig, 1612 Doctor und Profeffer ber Logit, 1612 Doctor und vierter Profeffor ber Theologie, Ephorus ber furfurfit. Mlumnen, Genior bes großen Furftencollegii, 1627 De= cemvir bei ber Afabemie, auch Canonicus ju Beit und fpater ju Deigen, und farb ben 10. Jun. 1642. Er ftand in folder Sochachtung, bag mehre, Die fcon in of= fentlichen Umtern ftanden, noch feine Borlefungen befuch: ten. Geine Schriften find: Parentatio Memor. Wirthii Prof. jur. (Lips. 1612. 4.); Oratio s. meditatio de advocatione spir. Sancti, ex Joh. XIV, 16. (Ib. 1617. 4.); Commentarii in veterem quam vocant Logicam, seu in libros Categoriarum (fb. 1620. 8.); Tractatus in priorum et posteriorum Analyticorum libros Aristotelis (Ib. 1620. 8.); Saxonia Evangelica, gegen bas giftige Buch Saxonia Catholica bes folnischen Theologen Det. Cutemius (Ib. 1625 u. 1672. 8.); Oratio parentalis supremo honori D. Polycarpi Lyseri dicta (lb. 1633. 4.); De justificatione hominis peccatoris coram Deo, disputationes XII. (Ib. 1639 und 1653. 4. Mit Berneborfe neuer Borrebe Leipzig und Roftod 1728. 4. mit Sopfners Leben und Schriften). Die Schrift, welche Joh. Casp. Haf bagegen schrieb (Zerbst 1731), wurde consisteirt. Ferner gab
er heraus: Commentar. in Psalmum IIX. (Lips. 1646.
4.); Isagoge ad salutarem usum Coenae Dominicae,
duodus Tractatibus, theoretico et practico. comprehensa (Ib. 1646. 4.); Commentar, in Psalm XC. (Ib. 1654, 8.) und in Psalm CX (Ib. 8.) u. f. w. Die theologifchen Disputationen sammelte Fried. Rap: polt (Ib. 1672, 4.) *).

6) Johann. ju Ropenhagen geb., flubirte bie Rechte, ward Licent, berfeiben, Bibliothefar bes Ronigs und ftarb ben 20. Jun. 1675. Man hat bon ihm: Tita-

¹⁾ Bergl. Reues hannover. Magazin. 1801. G. 449 - 480. 2) Strieder's heff. Gelehrtengesch. Gter Bb. G. 54. 7ter Bb. G. 526. Meufel's ter. Abelung Erg. gu Socher.

M. Encott. b. BB. u. R. 3meite Section. X.

⁸⁾ Meufel's gel. Teutschl. 14ter Bb. G. 157. 4) Bergi. Joder's Ber. Witten memor. Theologor. p. 491 sq.

nem Arctoum - Venerem palatinam - Panegyricum ad Petrum Comitem de Greiffenfeld - Catalogum Biblioth. Hafviensis '). Einen andem 30h. D.

f. unter Höpner.

7) Johann Caspar, war 1656 in Aturingen geb., tam von Eflingen, wo er Praceptor mar, nach Ulm, wurde 1704 Cantor und ftarb den 9. Nov. 1729. Er war ein guter Rufitus und brachte mit gludlichem Erfolge bie Bocalmufit im Gymnafio wieber empor. Er fchrieb: Ausertesene Leichen :, Rlag :, Eroft : und Jesus: lieber mit beigefügten Melobien (Ulm 1707. 12.). Es find 80 Lieber nebst einem Anhange; viele bavon stehen im ulmer Gefangbuche 6).

8) Johann Ernst Bater tes Chriftoph Raul gubwig und bes Ernft Juftus Theotor, auch bes Ludwig Julius Friedrich, wurde ju Giegen am 12. Mai 1702 geb., besuchte bie bortige Schule, feit 1713 tas Pabas gogium, und ftubirte feit 1718 auf ber bafigen Univerfis tat, unterrichtete feit 1727 ben jungen von Gemmingen, nachherigen hannoverischen Minister, seit 1735 aber 2 bildburghaufische Prinzen, ging nach 2 Jahren mit bem Atteften Sohne bes brn. v. Gemmingen auf die Universitat zu Siegen, nach Jena, Salle und Leipzig; machte noch eine Reife burch Teutschland und tam 1741 als Professor ber Moral nach Gießen, wurde am 10. Marz 1742 außerordentlicher und am 24. Sept. 1744 ordentlicher Profeffor der Rechte, lebnte 1752 einen Ruf nach Silbburghaufen ab und bekam ben Charafter eines Bofraths, fo= wie 1755 tenfelben Charafter vom gandgrafen ju Beffendarmftabt, und farb ben 3. Februar 1759. Seine Schriften fint: De variis method. Ethicam proponendi (Gießen 1741. 4.); D. de necessario bonae fidei ad praescriptionem actionum personalium ruquisito (Chentas. 1744. 4.); D. de collatione usurarum in concursu creditorum (Etental. 1754, 4.) 7).

9) Johann Georg Albrecht, geb. zu Bern 1759, wo er auch Burger mar, lernte Die Apothekerkunft, ftudirte und ward Dr. der Arzneigelehrsamkeit, bann Apotheter ju Biel, feit 1799 Pachtapotheter ju Bern, pris vatifirte nachber bafelbft, errichtete 1802 ein Lefeinstitut von Zeitschriften und ftarb im gebr. 1813. Er fdrieb: Abhanblung über die Bereitung des Brechweinsteins (Beimar 1782. 8.); übersetzte Beffon's mineralogische Reisen durch die Schweiz in das Teutsche. Im Magazin für die Naturkunde Helvetiens 1—4. Bo. (Zurich 1787—1789. gr. 8.) stehen von ihm mehre Aufsahe. Desgleichen in Crell's dem. Unnal. und ben Beitragen ju biefen chem. Annalen. Er war Berausgeber und Mitar-beiter bes allgemeinen helvetischen Magazins (Winterthur 1799. gr. 8); ber belvetischen Monatsschrift (Binterth. 1799, Bern 1800. 8.); ber gemeinnütigen fcweiz. Rachrichten, feit bem Febr. 1801., schrieb über bie Urfachen bes Berfalls bes eibgenoffischen Bunbes (Burich und Leipzig

gefch. 6ter 28b. 6. 53.

1801. 8.); Ibeen und Borfchlage ju einem gemeinnütigen Lefeinstitut (Bern 1802. 8.) u. ben Belvetifchen Ungeiger ba Literatur u. f. w. vom gebr. 1802-1803 (Bern 4.) 9.

10) Johann Georg Christian, Sohn bes Rauf manns Joh. Chriftian S. ju Leipzig, geb. ben 4. Mag 1765. Da seine Altern wegen mancherlei erlebter Unfalle über feine Erziehung in Corge waren, übernahn ber Professor Bobme einen Theil berfelben, ließ its in die Ricolaifchule geben und auch burch Sausleim unterrichten. Als Bohme 1780 farb, genoß D. von be Bitme gleiche Unterftuhung, boch nur 5 Monate, net beren Ablauf auch fie bie Belt verließ. Sopfner verlie ben Muth nicht, fondern feste feine Laufbahn im Betrauen auf Gott fort. 1782 fing er bie akabemifchen Studien an, nachdem ihn Bobme icon 10 Jahre jum unter die atabemifchen Burger eingeschrieben batte. Da Oberconsistorialrath von Berlepfc in Dresben verlich ibm ein turfurfil. Stipendium, auch angefebene Manne in Leipzig machten fich um ibn verbient. Im 2. Min 1786 warb er Magister, auch in b. 3. Mitglied bet philobiblifchen Gesellschaft und bes montaglichen Predigercollegii, im folgenden Jahre nachmittageprediger an ber Universitatefirche und als folcher Retechet im Dorfe Goblie. Am 13. Oct. 1787 erwarb er fich burch feine Inauguralbiffertation, Commentarii in cyclopen Euripidis specimen, tas Recht, Borlefungen zu bab ten. 1790, als er icon jum außerorbentlichen Profeffer ernannt mar, nahm er bas Conrectorat zu Gisleben an. Begen einer volligen Taubbeit bat er 1800 um feine Entlaffung. Bergeblich gebrauchte er bie Sahnemannifche Cur, er ging baher auf bes Buchhanblers Beygang Rath wieder nach Leipzig und redigirte bie gelehrte Fame ber neuesten Literatur 1800, welche im folgenden Jahre ben Titel befam: Jahrbuch ber neueften Literatur. Seit 1786 hat er über tausend Bucher in mehren kritischen Instituten recenfirt, trat auch wieber als atabemifcher Lehrer auf und bielt bis 1823 Borlefungen über bie morgenlandifden Sprachen, Pabagogit, Rirchengefcicte, Dogmatit und die Peritopen bes R. E. Er tonnte aber teinen firen Gehalt erlangen. Berfchiedene ehrenvolle Rufe, nach Salle, Gottingen, Konigeberg und Bonn mußte er wegen des Berluftes feines Borfinnes auts fcblagen. 1802 erhielt er von ber Univerfitdt Bittenberg Die theologische Doctorwurde, auch beehrte ibn Die Marbemie ber Biffenschaften ju Erfurt, Die teutsche Gefell fchaft gu Ronigsberg und Die mineralogifche ju Jena mit Diplomen. Im Spatherbfte 1823 traf ibn ein Rervenschlag und er ftarb bei ber Rudtebr beffetben am 13. Dec. 1827 nach Stagigem Rranfenlager ben 20. Dec. 1827. Er fchrieb: Curarum criticarum et exegeticarum in LXX. viralem versionem vaticiniorum Jonac Specimen I-II. (Lips. 1787-1788. 4.); Berfuch de ner Uberfegung bes 11ten Capit. bes iften Briefes an bie Rorinther, m. Anmert. (Ebentaf. 1787. 8.); D. ad locum Pauli Eph. IV, 11-16 (ib. 1789. 4.); Euri-

^{5) 36} cher. Witte diarium.

8achr. von gelehrten Ulmern. S. 182. 7) Beiblich's biograph. Rachr. 1fter Ih. S. 310. Strieber's heff. Gelehrten:

^{8) (}Pall.) allgem. Bit.: Beit. 1818. Rr. 168. 65. 471. 2011 fel's gelehrtes Teutschland.

fters von Kannengieger nach Raffel ging. Durch beffen

pidis Cyclops Graece. Resensuit et perpetua adnotatione illustravit (ib. cod. 8. maj.); Sophoclis Trachiniae, Gr. ex recens. Brunckii, edidit, commentario perpetuo illustravit, scholia gr. indicemque adjecit (ib. 1791. 8. maj.). Bas muffen wir thun, um und vor ungerechten Klagen über Gottes Beltregierung zu bewahren, wenn sich seine Wege in das Unbegreisliche verlieren? Abschiedspredigt in der Universitätskirche zu Leipzig (Ebendaf. 1791. gr. 8.); Gedächtnisrede auf seine verewigte, innigst geliebte Freundin, Dorothea Elisabetha Kühnin in Gohlis gedalten (Ebendas. 1791. gr. 8.); De origine dogmatis Komano-Pontificiorum de purgatorio disserit nonnulla - Fr. Volkmaro Reinhardo - pia mente gratulatur (Halae Saxon, 1792. 8.): Über ben Eros ber alteften griechischen Dichter (Leipzig 1792. gr. 8.); Über bas Leben und bie Bersbienfle Cam. Fried. Rath. Morus (Ebenbas. 1793. 8.). Er gab beraus und feste fort Paul Friedr Uchat, Mitich's Befdreibung bes hauelichen, gottesbienftlichen, fittlichen, politischen, friegerischen und wiffenschaftlichen Buftanbes ber Briechen, nach ben verschiebenen Beitaltern und Botterschaften (2ter Theil Erfurt 1795. 8. 3ter Theil 1800). Handbuch ber griechischen Mythologie, nebst einer Ein-leitung in die Theologie ber Griechen von P. F. A. Mitsch (Ebenbaf. 1795. 8.) P. F. A. Nitsch's Bors terbuch ber alten Geographie U-P.; von D-3. von Bopfner (Salle 1794 gr. 8.). Ferner fcrieb er Euri-pidis Iphigenia in Aulide Gr. Recensuit, commentario illustravit indicemque adjecit (ib. 1795. 8, maj.). 3ft 3fis je von ben Germanen verebrt worben, und mo: ber bat bie Stadt Gieleben ben Ramen, eine Abband: lung im 12ten Bante ber Actorum Acad. Moguntinae. Much einzeln gebrudt (Erfurt 1795. 4.). Abhandlungen im Brem. Magag. fur Schulen und im neuen Magag. ffir Edulen, in Ruperti's und Schlichthorft's Da= gagin fur Philologen, im Archiv ber teutschen Gefellicaft ju Ronigsberg und in andern Schriften biefer Art. Re-tenfionen in ber leipziger und andern gel Beitungen. Aristophanis Ranae edidit, commentario illustr. varietatem lectionis, Scholia graeca, indicemque ad-jecit, Vol. I. (Halae 1797, 8.). Diss. inaugur, Hi-storia Tobiae graece, textum ad filem codicum emendavit et illustravit, Specimen I. (1802, 4.). Cepte Gobens nublides Allerlei fort (tfter Ib. Leip). 1805. 2ter Th. 1806 8.). Epitome Theologiae Christianae a Franc, Volkm. Reinhardo (Lips. 1804. 8. maj.). Edit. II. correct. et locupletior (ib. 1819. 8. maj.) 5).

11) Ludwig Julius Friedrich, Cohn bes Johann

11) Ludwig Julius Friedrich. Cohn bes Johann Einst, in Gießen ben 3. Nov. 1743 geb., fam im eilften Jahre in bas bortige Pavagogium, und nach einigen Jahren borte er Collegia. Rach Endigung feiner akabemischen Laufbahn gab er Andern mit Beifall Unterricht, bis er als hofmeister mit bem Sohne bes Staatsminis

Empfehlung berief ihn Landgraf Lubwig VIII. als Rath nach Darmftabt, um fich befonbers feiner Talente in ben Streitigkeiten bes fürftlichen Saufes zu bedienen. Befcheibenheit bieg ihn biefen Ruf ablehnen; bagegen nahm er bie Stelle eines Profeffors ber Rechte am Carolino in Raffel 1767 an, 1771 eine folche in Giegen, wo er auch in biefem Jahre bie Doctormurbe erhielt. Im 3. 1778 befam er ben Charafter eines Regierungsrathes, 1781 warb er Dberappellationsgerichtsrath, 1782 geheismer Tribunalrath und farb am 2. April 1797. Gein Bitonif fteht vor bem 83ften Banbe ber allgemeinen teutschen Bibliothet. Geine Schriften find: Progr. qua problema practicum C. F. Hommelii (in rhapsod, quaest, in foro quotide obvenientium Obs. 479.) inexplicabile visum resolvere tentat (Giessae 1772, 4.); Diss, inaug, de effectu restitutionis in integrum quoad fidejussorem (Ibid. eod. 4.): Pr. Practermissa quaedam de Basilicon libris (lb'd. 1775. 4. und mit Bufagen in Sugo's civilift. Magaz. 2ter Bo. 4tes Sft. D. 18.); Borrebe und einige Unmerkungen gu Heineccii elementis juris civilis. 1775. 8. Reue Ausgabe Gottingen 1778. 8. Alebann mit Beglaffung bes Beinec-cius'ichen Namens, unter bem Titel: Elementa juris civilis, secundum ordinem institutionum, commoda auditoribus methodo adornata (Goett, 1782, 8, Ib. 1787. 8. Ib. 1790. 8. Ib. 1793. 8. Ib. 1796. 8. Frankf. 1798. 8.) Beinabe wortlich aus tem Bopfner'ichen Com= mentar, unter bem Titel: Erflarung ber romifchen In: ftitutionen bes Beineccius (Bien 1796. 8.). Antiquum jus publ. Romanorum in usum auditorii delineatum (Giess. 1776. 8.): Pr. quaedam de lege Lactoris et cura minorum (lb. 1778, 4.); Pr. Barum find bie Menfchenpflichten entweber volltommene ober unvolltom: mene? und welche Pflichten geboren gu ber erften, welche gu ber letten Gattung? (Gbend. 1779. 4. 3ft auch fei: nem Raturrecht mit verschiebenen Bermehrungen und Beantwortung ber Ginwurfe angehangt.) Raturrecht bes einzelnen Menfchen, ber Gefellichaften und ber Bolter (Daf 1780. 8. 6te umgearbeitete Muflage, Daf. 1796. 8.). Introductionis in jus publ. Romanor. antiquum, paulo plenioris specimen (lh. 1781. 4.): Theoretifch: praft. Commentar über bie Beineccius'ichen Infitutionen (Frantf. a. D. 1783, 4. 6te Mufl. 1798, mit feinem Bildniß, 7te Musgabe mit Unmerfungen und Bufaten von M. D. Beber.). Tabellen über bie Beineccius'ichen Inflitutionen als bes theoret, praft. Commentare 2ter Theil (ebend. 1783. Querfol.). Untheil hatte er an ber teut: fchen Encyflop, aller Runfte und Biffenfchaften (Frantf. 1778. 4.). Borrebe jum Iften Bante ber 10ten Musgabe von Mevii decisionibus super causis praecipuis ad praed cium tribunal regium delatis Francof. ad M. 1791 und Borrebe jum 2ten Bbe. 1794. 4.; Recenfionen in ber allgemeinen teutschen Bibliothef; über Ant. Clari Sylvii Comm. ad LL, regias, in Sugo's civilift. Magag., 3ter Bant St. 1 1,798. 10).

⁹⁾ Bergt. Leipt. gelehrtes Tageb. 1786. S. 20. 1787. S. 102, 1791. S. 124, 1802, S. 120. Bogt's neuer Refrol. 5ter Jahrg. Eter Th. S. 1057. Menfel's gelehrtes Teutschl.

¹⁰⁾ Beitrag gu feiner Biogr. von Sugo, ebenbaf. Rr. 5.

12) Nicolaus, ein febr gelehrter Abt im Rlofter Somborg 1529, ber bem Papfithume entfagte, ben Rurs furften Moris und August von Sachsen in ben wichtigften Angelegenheiten vortreffliche Dienfte leiftete und fonft ber Menfcheit nutte 11). Gin anderer bes Ramens wurde 1662 Prediger zu Langenau, im Stifte Raumburg, 1669 baffelbe ju Drafdwit; er wollte bem verftorbenen Sohne feiner Lochter bie Leichenpredigt halten, murde aber bei bem Schlafengeben vom Schlage gerührt und ftarb eber als ber Jungling begraben murbe, 1714 ober 1715 im 82ften Jahre und 52ften feiner Che. Dan bat von ihm: Befdreibung bes Erbbebens, welches am 24. Nov. 1690 in Deifen und Thuringen gewesen, nebft einem Berichte von bem Ursprunge und von verschiedenen Grempeln ers foredlicher Erbbeben 1691. 4. 12). Rach Abelung 13) fcrieb er noch: Drei gottliche Couriere, als Betters frabl, Sturmwind und Seufchreden (Leipz. 1690. 4.); Om nosa curiosa, ober nachdenkliche Bunber und Beis den am himmel, in ber Luft, Meer und Baffer, auf ber Erbe, an Menschen, Bieb und leblofen Greaturen (Ebend. 1692. 4.); Der durch ganz Europa am 8. Dec. 1703 graufame Sturmwind, mit vielen Erempeln bestrachtet (Ebend. 1704. 4.); Bon ben Finsterniffen (Ebb.).

13) Paul Christoph, ein im Griechischen febr erfabrener Conrector an ber Martinischule in Salberftabt, Jatob Friedrich Reimmann's Schwager, muß vor 1742 gestorben und foll ber erfte gemefen fein, ber bie Rirchen:, burgerlichen, Rriege: und Sausgebrauche ber alten Romer und Griechen in teutscher Sprache beschrieben bat; lieferte Roma antiqua, ober turge Fragen von ben alten Be: brauchen ber Romer, mit 3. F. Reimmann's Borrebe (Salle 1709. 12.). Graecia antiqua, ober turge Fragen von ben alten Gebrauchen ber Griechen (Ebend. 1710. 12.); Roma media, ober furze Fragen von ben mittleren Gebrauchen ber Romer, von bem erften romi= fchen Raifer Augusto, bis auf ben ersten teutschen Rais fer Rarl ben Großen (Ebend. 1713. 12.). Rachrichten und Urtheile von den lateinischen Auctoribus Classicis und ihren noch vorhandenen Schriften (Ebend. 1713, 4.). Germania antiqua, ober furze Fragen von ben Bebrauchen ber Teutschen bis auf Karl ten Großen (Ebend. 1726. 12.). Nach Reimmann's Hist, liter. 2ter Th. 93. trug et ein Beriton gufammen von allen ben Bortern, bie im Griechischen und Teutschen einerlei Bebeutung haben 14).

14) Tobias, Magister Legens zu Leipzig im Jahre 1704, wurde barauf Prediger und Pfarrabjunct zu Klein : Gafron in Schlesien und, weil er bas Basterunser und bas Erordium in seinen Predigten weg.

ließ, seiner Heteroborie wegen abgesett; er schrieb: Instructio secundum quam studiosus theologiae biennii spatio, tantum potest addiscere, ut Deo et hominibus in munere suo recte et dextre servire valeat. Unterricht, wie ein Prediger seine Zuhörer und ein Praceptor seine Schüler in heiliger Schrift unterrichten soll; Leipz. 1704. 12. Vertheibigung einiger neulich von ihm weggelassenen und angerichteten Dinge. Eine Vertheibigung gegen D. Johann David Schwerdun, 1704. 4. Eine Lieberbibel mit vielen pietistischen Sesangen 14).

Hopbni, f. unter Eli.

HOPHRA (ערמרע), vollstandiger Pharao hopptra, sindet sich im Zeremias als Rame eines agyptischen Königs, welcher Zeitgenosse des letten Königs von Juda war, und mit demselben ein Bundniß geschlossen hatte (vergl. Zer. 37, 5 sq. 44, 30.). Die alerandinische Bersion hat dasur Odagos, und dem gemäß die Bulgata Ephree; die agyptische Benennung war namlich, wie Jablonsti') demerkt, OYHBOPH (das sist blos wegen des solgenden op euphonisch einzeschoden), d. i. Priester der Sonne. Mit allem Rechte identissicitt man mit diesem Hophra den dei Herodot (II 161.) erwähnten König Apries (Anolog), welcher duch Imassis gestürzt wurde; der hebräsche und griechische Rame sind zwar nicht ganz gleich, weshald Scaliger yranzin yranz zu andern vorschlägt 3), aber die Hauptbestandteile der agyptischen Bezeichnung lassen sich darin nicht verkennen. Byl. d. Art. Äzypten. (A.G. Hossman.)

HÖPINGK ober HÖPPINGK, 1) Johann Abraham Jakob, studirte die Rechtswissenschaften in Jena, war Candidat der Jurisprud. und der Mathematik, las schon 1672 Collegia und starb den 23. Rov. 1703. Er schrieb, Chiromantia harmonica in teutscher Sprace 1678. 8. 4te Ausg. 1689, neue 1701. Institutiones Chiromanticae, ebend. 1673. 8. It ofters wieder ausgelegt. (Spangenberg bemerkenswerthe Personen, die beinache seit 500 Jahren in Jena gestorben sind. 5. 198. Abelung zum Jöcher) (Roternund.)

2) Theodor, geboren zu Soest in Westfalen 1591, studirte zu Sießen, wo er Doctor der Rechte wurde, bierauf Prosessor der Seschichte und Beredsamseit zu Marburg, zuleht Syndicus und Advocat zu Friedders, wo er 1641. den 7. Marz verstorben ist. Sein haupt wert ist der Traciatus de insignium et armorum jurede notis naturalibus genitivis et gentilitiis, und de sigillis; außerdem hat man von ihm Consilia juridica, Collegium Institutionum et seudale, und einen Commentarius in IV libros Institutionum. (Spangenberg.)

Hôpital, f. L'Hôpital.

Bergl. fein teben von Bend (Frankf. a. D. 1797. gr. 8.). Schlichtegroll's Retrol. 1797. 2ter Bb. S. 319. Allgem. lit. Ang. 1800. S. 1974. Baur's Galerie hiftor. Gemalbe. 2ter Bb. S. 15. Strieber, der Bb. fg.

¹¹⁾ Witten, memor. Theolog. p. 494. 12) Diet mann's sach; Priesterich. 5ter Bb. S. 547. Großen's Jubelpred. I, 187. 13) Ergangungen zum Jöcher. 14) Reue Bibl. von neuen Buchern. (Frif. u. Leipz.) Ister Bb. S. 49. 504. Meusfel's histor. Biblioth. Ster u. 4ter Bb.

¹⁵⁾ Wetzel's Analecta Hymn. St. 6. P. I. p. 75. Scullett Hymnopoei Siles. p. 24. Unschulbige Rachrichten. 1702. S. 65. Iabra. 1707. S. 444.

³ahrg. 1707. S. 444.

1) Panth. Aegypt. P. I. p. 304. und Opusc. P. II. p. 211. ed. te Water.

2) Ad Euseb. Chronic. p. 8.

3) 1sth Georg Raphelius in sciner Commentatio de Pharaone Hephra rege Aegypti (Luneb. 1734. 4.) theilt diese Ansicht.

HÖPKEN (Anders Johan von), geboren 1712 gu Stodholm; burch feinen Bater, Prafitent bes tonigl. Kam: mercollegiums, frube unterrichtet, gewann er eine befonbere Borliebe fur Tacitus, beffen Lefung nicht nur feinen Stol gur Bundigfeit, Rurge und Rlarbeit bilbete, fonbern ibm auch große Dufter in bas Berg pragte. Nachbem er feine Studien zu Upfala vollenbet, unternahm er mit Sorgfalt große ausländische Reisen. Bei feiner Rudtehr follte er in offentliche Dienfte treten; aber er jog es vor, feinem Bater Die Dienfte ju leiften, beren berfelbe in eis ner verwidelten ofonomifden Lage eben bedurfte; in dieser Ruhe besessigten sich die Grundsate, durch welche er späterhin dem Staate nügte. Bei dem 1738 beginnenden Reichstage ward er Mitglied des gebeimen Ausschusses, auch Protokolkeretair; leitete, bei dem 1741 gegen Rußland ausgebrocknen Kriege, die Friedensunterhandlungen, wenn gleich durch die Gegenwirkungen answert berer Machte ohne Frucht; warb, 34 Jahre alt, Sof= marfchall und bann Reichstrath, und 1756 Prafibent ber tonigl. Ranglei. Schwedens Bunbesverwandte foberten jest Schwebens Theilnahme am Rriege wiber Preugens Friedrich; bas Bolt mar entgegen; auch Sopten that alles, ben Krieg ju hindern ober ju verzögern. Die Armee ging nach Pommern, aber Unschluffigkeit lahmte ben Erfolg. Auf bem Reichstage 1760 erflarten bie Stanbe ihre Ungufriedenheit mit bem Rriege und fobers ten, baß bie Urheber, ju welchen man Sopfen gablte, fich verantworten follten. Sopfen legte feine Umter nieber. Aber man konnte feiner nicht entbehren, und er war bereit, bem Baterlande wieber ju bienen. Doch bas Alter nabte, er munfchte Rube, erbielt feinen Abichieb und lebte nun von feinem ererbten Bermogen. Much in feiner Abgeschiebenheit verfolgte ibn ber Parteihaß, und nur burch Aufopferung einer zweijahrigen Penfion erbielt er Rube. Rach 14 Jahren berief ibn Ronig Guftav III. in ben Rath; feine Rrafte ftarften fich auf's Reue, er nahm thatigen Untheil bis 1780, wo er feine Umter niederlegte. Buvor war er in ben Grafenftand erhoben und mit bem Geraphinenorden, bem erften bes Reichs, begnabigt worten. Muf feinem Ritterfit Ulfafa in Dft: gothland verfammelte er um fich feine alten Freunde; aber Da enbete ein Schlagfluß 1789 fein Leben. Geine breis malige Berbeirathung gewährte ihm gludliche Tage; nur aus letter Che überlebte ibn eine Tochter.

Sopken bat bas Berbienst, in einer Zeit, wo Orbnung und Gehorsam aus bem öffentlichen Leben verschwunben waren, die Selbstständigkeit und Ehre des Reichs
aufrecht erhalten zu baben. In diesem Streben ging er
allezeit offen, redlich und mit tieser Menschenkenntniß
zu Werke. Er eiserte für Gerechtigkeit, sorderte Handel
und Industrie, und gab der Universität Upsala, als
Kanzler berselben seit 1760, neues Leben; er ward einer
der Stifter der königl. Ukademie der Wissenschaften zu
Stockholm, entwarf ihre Statuten und war ihr erster Secretär, wie Linné ihr erster Präsident. Er war Mitglied der schwedischen Akademie, liebte Musik, sörderte
die freien Kunske, veranlaßte selbst die Errichtung eines
Theaters, war ein unterhaltender Gesellschafter. Sergell's

Meisterhand hat fein lebenbiges und geistreiches Ungeficht auf die Rachwelt fortgepflangt.

Mit bem Tobe eines anbern Anbers Johan Grafen Sopten am 2. April 1826 ift bas Gefchlecht ber Sopten in Schweben erloschen *). (v. Schubert.)

HOPKINS (Ezechiel) ein berühmter presbyterias nischer Geistlicher in England in Devonshire, im Jahre 1633 geboren, studirte seit 1649 zu Orford im Magdaslenencollegio, wurde 1671 Bischof zu Raphoe in Irland, 1681 zu Londonderry. Als Tyrconell die Unzuhen in Irland ansing, begab er sich 1688 nach England und erhielt gleich nach seiner Ankunst das Bisthum Chester, stard aber schon im Jahre 1690 den 19. Junius. Seine Schrift: höchsindthige und wichtige Christenpslicht der Kreuzigung und Absterdung seiner selbst, übersetzte D. Johann Georg Pritius aus dem Englischen mit einer Borrede. Ersurt 1717. 8. Er schrieb auch: Exposition on the ten commandements and on the Lords Prayer. 1691 bei Bettenhal gedruckt. (Eine Erklärung der 10 Gebote.) Sermons on several Scriptures, 3 Theile, Lond. 1691. 8. †).

(Rotermund.)

HOPKINS, eine Graffcaft im nordamerikanischen Staate Kentudy, 1820 mit 5322 Einw., worunter 982 Sklaven; ber Sauptort heißt Madisonville. (R.)

HOPKINTON, 1) Stadt im Kanton Hillsborough bes nordamerik. Staates Neuhampshire, hat eine Kirche, ein Gerichtshaus, wo jahrlich zweimal, abwechselnd mit der Hauptsstadt Amberst, die Gerichtssitzungen des Kantons gehalten werden, und über 2200 Einw. 2) Township in der Grafsschaft Washington des nordamerikanischen Staates Rhodeisland, mit einem Postamte und 1800 Einw. (R.)

HOPKIRKIA. Spr. Syst. Eine Pflanzengattung aus der Gruppe der Eupatorinen der natürlichen Familie der Compositae und der ersten Ordnung der 19. Linnésschen Classe, so genannt nach dem Schotten Thomas Hopfirt, welcher eine Flora anomoia etc. (Glass. 1817.) geschrieben hat. Der Gattungscharakter ist: Ein dachziegelsormigsschuppiger, gemeinschaftlicher Kelch, ein spreublättriger Fruchtbehälter, zottige Samen, und eine Samenkrone mit zwei scharf anzusuhlenden Grannen.

1) H. Eupatoria, Spr. Syst.. mit ausgesperrten, frummhaarigen Zweigen, und eiformig ablangen, sast gezähnelten, auf beiden Seiten unbehaarten Blättern. In Subamerika (Salmea Eupatoria Cand.). 2) H. scandens. L. Sp. pl. mit kletternden. glatten Zweigen, und eisörmigen, lang zugespieten, sast glattrandigen, undeshaarten Blättern. Auf Jamaika, Portorico und in Neuspanien (Bidens scandens und Calea Amellus L. Sp. pl., Salmea scandens Cand.). 3) H. hirsuta Spr. Syst. mit kletternden, gestreisten, seinbehaarten Zweigen, und eisörmig lanzettsörmigen, langzugespieten, sast glattrandigen, oben haderigen, unten silzigen Blättern. Auf Jamaika (Bidens hirsuta Sw. Prodr., Salmea Cand.)
4) H. fruticulosa Spr. Syst. mit aufrechten, brehrun-

^{*)} Rach Thomaeus, Svensk. Plutarch. Stockh. 1830. †) Benthem's engl. Rirchen: u. Schulenftaat. S. 29. §. 247.

den 3weigen, rhombisch = eiformigen, geferbten, auf beis Den Seiten zottig : filzigen Blattern, und meift breizah: tigen, am Enbe ftebenben Bluthenflielen. Am Dagbalenenfluß in Sudamerifa (Armania fruticulosa Better. Mss.) 6. Spr. Syst. III. 444. (Sprengel.)

Hopleas, f. Hopleus. HOPLES ('Oπλης), Bater der Meta, Mήτα'), mit welcher fich Ageus, Athens erfter Konig, zuerft?) vermabite, aber teinen Thronerben erzeugte und fie beshalb verfließ.

HOPLETEN (δπλητες) werden aus der vorsolonis ichen Beit in Athen neben ben Stammen apyadus, releovres, adjundoeis ermannt und ihr Berhaltniß mar nach Bodh *) folgenbes. Die hopleten waren bie Befiger bes Bobens und die Herrscher; auch hatten sie mabricheinlich allein ober boch vorzuglich bas Sobeiterecht. Im Kriege bienten fie gewappnet und ftellten ihre Rnechte und Leib= eigenen. Ihnen waren die brei andern Stande unterwors fen, und Leibeigene berfelben ohne Eigenthum. Die Zes Ieontes oder gandbebauer gaben baber den fechsten Theil bes Ertrags an bie Sopleten ab.

Ertrage an die Hopleten ab. (C. W. Müller.)
HOPLEUS oder HOPLEAS (Onllag), ein Sohn Lykaons, Ronigs in Arkadien, welcher mit vielen Gemablinnen 50 Gobne zeugte +). Denselben Ramen führte auch ein gapithe, welcher fich tapfer mit ben Kentauren auf Peirithoos Bermahlungsfeier schlug ++). (Schincke.)

HOPLIA, Illiger (Insects). Eine Kafergattung ju ben Pentameren und der Familie Lamellicornes geboxig (Cuvier règne animal ed. 2. IV. 564). 3bre Renngeichen, benn fie war fonft umfangreicher, find nach Latreule (L c.) falgende: Un ben Tarfem ber bintern Buffe nur eine Rlaue, an ben andern zwei ungleiche und gespaltene; bas Ende ber bintern Schienbeine ift mit fleinen Dornen umfrangt, von benen feiner vor ben ans bern beutlich vortritt. Der Korper ift meift mit flaubabnlichen, oft icon gefarbten Schuppen befest; bas Ronfichild ift fast vieredig ober fast halbzirkelformig; die Schentel ber hinterfuße find mittelmäßig angeschwollen, Die Schienen berfelben find lang, gerade, ohne geboges nen Bahn. Linne und auch noch Sabricius rechneten biefe Sattung zu Melolontha. Die hierber geborigen Rafer find meift flein, und ihre Antennen find neun ober gebne glieberig, die brei letten Glieber bilben die Blatterfolbe; die Mandibeln treten wenig vor, find an ber einen Geite bautig und haben eine einfache Spige, die Marillen find zusammengebrudt und schwach gezähnelt; bie Marillarpalpen find noch einmal so lang als die Labialpalpen und endigen in ein langes, bides, eiformiges, jugespittes Blieb; ber Korper ift, oben wenigstens, abgeplattet, ber Sinterleib faft vieredig, bie Blugelbeden find glatt, an ber

Als Typus fann bienen H. farinosa Fabricius (Panzer Fauna XXVIII, 16, H. coerulea Illiger). Die Fühler neunglieberig, ber Sorper oben mit filberblauen, unten mit grunlichen Schuppen befett. Etwa 5 Linien lang. Im sublichen Teutschland, Frankreich ic. auf wilber Munge, Beiben, nicht felten. (Dr. Thon.)

HOPLICH I'HYS (Pisces). Gine Fischgattung aus ber Abtheilung Acanthopterygii und ber gamilie Jones cuirassée. von Cuvier (Hist. nat. des Poiss. IV. 264) aufgestellt, aber ungeachtet der Ableitung von Salov-ly9ig falfchlich Oplichtligs genannt; obgleich bei gleicher 26leitung berfelbe Naturforfcher Hoplostethus fcreibt *). Langsborf, welcher die einzige Art von Zapan mitbrachte, hatte sie Aspidophorus pusillus genannt; Cuvier neunt fie O. Langsdorffi. In ber Kopfform und binfichtlich des ftocheligen Borficmendedels ift biefer Sifc der Gattung Platycephalus vermandt, die Bewaffnung feines Rorpers nabert ibn Aspidophorus, er entfernt fich aber eben burch biefe von ber erftern Sattung und weil feine Bauchfloffen eber Rehlfloffen find; von ber zweiten Sattung aber, weil biefe Bauchfloffen funf weiche Strablen baben, ba man bei letterer nur brei gablt. Dies unge-

fahr als Charafteriftit ber Gattung

Der Ropf dieses Fisches ift gang abgeplattet, brei edig, rauh, auf feiner Dberflache unregelmäßig getornt, an beiben Seiten burch ben schneibenben Rand ber brei Unteraugenbogen (sousorbitaire) begrangt, ber mit bem Ramm des Vortiemendedels sich vereinigend und beffen Seitenrand bilbend, nun jufammen vier wenig vorfpringende Bogen berftellen, die in kleine Babnchen ober kleine spizige Stacheln getheilt sind. Der vierte biefer Bogen, welcher bem Bortiementedel angehort, enbigt an feiner Ede burch einen ftarten, nach binten gerichteten, wenig gebogenen, ftart zugespiten Stachel. Diefe Knochen biegen fich nach unten und find an ber untern Flache bes Ropfes nicht minber raub als an ber obern. Der 3mischenkiemendedel, ber gang ber untern Seite angebort, ift an seinem außern Rande auch in spitige Babnchen getheilt. Der Kiemenbedel hat zwei Binkel, von benen jeber in einen scharfen Dorn ausläuft. 3mei große ovale Augen fteben mitten auf ber obern Seite, faft + ihrer Lange einnehmend und sind einander so genabert, daß ber Raum zwischen ihnen nicht bie Galfte ihres Querburchmeffere beträgt. Auf bem Schabel fteben vier fleine gerade Dornen in einem Biered. Die zwei Riefern find von gleicher gange und seitlich burch bie. Unterangenbogen eingefaßt; ber obere ift in ber Mitte ausgerenbet.

in eog und ogog enben.

Bafis breiter und nach außen erweitert. Diefe Kafer leben auf ben Blattern verschiedener Gemachfe, namentlich an Bachen und feuchten Orten. Gie geboren ben warmern Segenben bes alten Continents an.

¹⁾ Die nach Schol. zu Euripid. Medea auch Melite genannt v. v. 678. 2) Spater heirathete er Chalkiope, Aochter bes wirb, v. 673. Regenor; f. Apollodor, III, 15. 6. Schol. ad Lycophr. v. 494. Athen. XIII. p. 556. F.

^{*)} Staatshaush. ber Athen. 2ter Bb. G. 28. †) Apollodor. III, 8, 1. Heyne in Not. crit. p. 301. halt Popleus für artabische Namensendung, wiewol mehre Ramen sich in eos und ogos enden. ††) Hesiod, dan. 180.

^{*)} Bir tonnen uns nicht entschließen, bie Grunbfage, welche Miger über Terminologie und Romenclatur aufftellt, fo gu vernachlaffigen, wie hier wieder Cuvier gethan. Überhaupt laffen et fich bie Franzofen gleichsam angelegen sein, nicht blos unrichtig ge bilbete, fonbern auch bie barbarifchften Ramen einguführen, wogegen man tampfen muß, bamit wenigstens bie teutschen Berte bavon frei bleiben.

bie Riefer: und 3wifdentieferbeine find fcmal und unter ben Unteraugenbogen berborgen. Die Afte Des Unterfiefers liegen in berfelben Cbene, find fchmal und parabo= lifch gebogen. Der Rorper bes Bungenbeins ift bergformig und swiften ben beiben Bwiftenfiemenbedeln flach und glatt. Die Riemenhaut ichien Guvier an ber Brufthaut angeheftet und fich nur oben am Riemendedel zu offnen, wie bei Callionymus. Sie schien feche Strahlen zu haben. Die Bruftgegend ift fast so platt als der Kopf und nur hinter den Brustflossen wird der Korper, sich verfcmalernd, prismatifch. Er ift an jeder Geite mit einer Reihe querftebenber fnochiger rauber Platten bebedt, von welchen jebe zwei Flachen bat, eine Rudenflache, welche bergeftalt fcbrag ftebt, bag ber bem Ruden nachfte Theil mehr nach vorn gerichtet ift, ber andere aber fentrecht berunterfteigt und fich unten gurundet, Diefe abfteigenben und zugerundeten Theile laffen zwifden fich breiedige Raume, welche nur mit Saut ausgefüllt find. Die Unterfeite bes Leibes ift auch nur mit Saut bebedt, aber bie gange Mittellinie bes Rudens und über bem Schwange ift mit langlichen unpaarigen Anochenftuden belegt, melde auf bem Ruden fcmaler als auf bem Schwange find, und auf welchen fich bie Strahlen ber gloffen eingelenkt finden. 3mei ftarte Stacheln fteben an ben Winkeln, welchen bie beiben Blachen ber Geitenftude bilben, und bie Reihe Diefer boppelten Stacheln ift Die einzige Geiten: linie, welche man bemertt. Diefe Geitenplatten erwei: tern fich nach hinten gegen ben Schwang, ber bafelbft platter als an feinem Unfange ift. Die ziemlich großen Bruftfloffen meffen uber ; ber Rorperlange und haben 15 Strablen, von benen bie vier ober funf legten, von ben andern burch eine ftarfe Musrandung getrennt, eine fleine eigene Floffe ju bilben icheinen. Die Bauchfloffen fteben etwas vor ber Bafis ber Bruftfloffen und find um f furger, ibr innerer Strabl ift ber langfte. Die erfte Rudenfloffe bat fechs fcwache Strahlen, zwifchen ihr und ber zweiten fteben zwei kleine unpaarige, ftrablenlose Plat-ten, bie zweite Rudenfloffe bat ziemlich lange schmächtige geglieberte, aber nicht veraffelte Strablen. Ihr gegen-über fteht bie Ufterflosse mit 16 Strablen, beren letter gabelig. Die Schwangfloffe mar an Cuvier's Eremplare gerbrochen, fchien aber 13 Strahlen gu haben. Diefer fonderbare Fifch ift 6 Boll lang. Das getrocknete Erems plar, welches Cuvier beschreibt, zeigte eine blaggrau-braunliche Farbe, die Strahlen der Bruftfloffen schienen braune Puntte ju baben, und ihr Ende ichmarglich gefarbt gu fein.

HOPLIDES (lasecta). Eine von Latreille (Cavier regne anim. ed. 2. IV. 563.) aufgestellte Abtheilung ber Phyllophagen in der Familie der Lamellicornes, Section Pentamera. Die hierher gehörigen Kafer haben kleine platte Mandibeln, die der Länge nach gleichsam getheilt sind, indem die innere Seite häutig, die äußere bornartig ist; das obere Ende zeigt keine bemerkbaren 3ahne. Die Lefze ist verborgen oder wenig sichtbar. Die Marillen haben oft nur kleine 3ahnchen. Der Körper ist kurz, platt, breit, die Flügeldecken sind hinten an der außern Seite eingezogen. Die beiden hintern Tarfen

haben meist nur eine Klaue; bei benjenigen, bei welchen alle Tarfen zwei Klauen (Dicrania) haben, ist bas erste Glied ber vordern Tarfen unten verlängert und hat an der innern Seite einen starken gabeligen Jahn. Leon Dusour machte die Bemerkung, daß bei Hololontha bei Meldontha bei weitem nicht so lang als bei Meldontha sei, und daß er sich mehr dem Baue nahere, wie man ihn bei Cetonia sindet. Der ventriculus chyliserus ist glatt und gebogen. Der Dunndarm ist fürzer als bei Meldontha und zeigt an seinem Ansange oft eine eisörmige Anschwellung. Der Dickdarm ist lang und frei von Klappen; das Intestinum rectum zeichnet sich durch einen deutlichen Bulft aus. Die Geschlechtstheile weichen von denen der Meldontha fast nicht ab. Es gehören in diese Abtheilung die Gattungen Dicrania, Hoplia und Monocheles. (Dr. Thon.)

HOPLITAE (Singul. Hoplites), teutsch hopliten, franzosisch Hoplites (von δπλα-arma) (Palaozoologie), Harnische, Harnischsteine, ist eine Benennung, welche die alten Orpktologen solchen Steinen und insbesondere Beresteinerungen beilegten, welche entweder selbst in irgend ein Metall verwandelt sind, oder einen metallischen überzug besitzen, namentlich von Schweseltieß, Rupserkieß zu. So erhielten die Ammoniten am häusigsten diesen Namen.

HOPLITEN (öndirai). schwerbewaffnete Krieger, welche in ben griechischen heeren zu Fuß sochten, baher sie oft ben Reitern ober ben Leichtbewaffneten entgegengeset werden. Sie waren zur Bertheibigung mit einem helm, mit einem einsachen harnisch, der die Brust, oder mit einem doppelten harnisch, welcher Brust und Rücken beckte, und mit einem sehr großen Schilde bewassenet; zum Angreisen des Feindes bedienten sie sich eines mäßig langen Speeres und eines kurzen Schwertes. Bei den Spartanern konnten nur eigentliche Spartaner, nicht Perioken oder Heloten, als Hopliten dienen, und die Hopliten bildeten den Kern des Heeres, zumal da die Reiterei ohne Bedeutung war, insofern nach Kenophon (Hellen, VI, 4, 11) nur Schwächlinge und solche Männer unter dieselbe genommen wurden, welche keine sonderliche Spriede bewiesen hatten (f. Manso & Sparta).

Auch bei ben Athenern waren zum Dienst als Hopliten (baktrat ex xarakóyov) nach ber Solonischen Einrichtung nur die Zeugiten verpslichtet, ober diesenigen, welche 150—199 Drachmen jahrliches Einkommen hatten. Die Theren, oder diesenigen, welche weniger als 150 Drachmen jahrlich einnahmen, leisteten eigentlich keine Dienste in den ältesten Zeiten; doch in den spatezen dienten sie nicht nur als Leichtbewassnete und Seesoldaten, sondern sie wurden, so wie auch die Schuhverwandten, selbst als Hopliten gebraucht. Eine Berpslichtung zu diesem Dienste hatten sie nicht, daher der Staat sie auch bewassnen mußte. Nach Thukydides (11, 13.) dienten namentlich zu Ansange des peloponnesischen Krieges Schuhverwandte mit den ältesten und jüngsten Bürgern zur Besahung der Stadt; später aber wurden die Schuhverwandten und selbst nicht ansässige Fremde auch in Feldzügen als Hopliten benuht (Böck) & Staats-

baush. I. S. 279.). In der Bewaffnung der hopliten wurde von Iphitrates, ber auch fonft im Ariegewesen mehre nutliche Anberungen traf, Giniges geanbert, inbem er wollte, baß fie jur Bewegung felbft und jum Angriff geeigneter maren. Statt bes großen Schilbes gab er ihnen baber bie fleinere Pelta, von welcher fie nachber Peltasten genannt worben find; ben Speer bage: gen machte er noch anderthalbmal, bas Schwert noch einmal fo lang als früher. Überdies nahm er ihnen die schweren Barnische und gab ihnen bafur eine Bruftbebedung, bie aus Schnuren jusammengesett war. Es tommen mabrend ber Beit bes peloponnefischen Krieges bei ben Uthenern fehr bebeutende Saufen Sopliten vor, menigftens fur bie Große Attita's und bie Bevolferung bes Lanbes, und bennoch muffen immer bie von den Schrift ftellern angegebenen Bahlen in Bezug auf ben Menschen= baufen noch verdoppelt werben, ba jeder Soplite einen Diener (υπηρέτης, σχευοφόρος) bei sich hat, der ihm Sepad, Proviant und den Schild tragt. Der Aufwand, ben Athen machen mußte, um biefe zu verpflegen, laßt fich wenigstens im Allgemeinen berechnen. Perifles führte ben Gold für die burgerlichen Goldaten zuerst ein, und zwar erhielten sie Gelb unter zweierlei Ramen; eine mal eigentlichen Lohn (μισθός) und bann Berpflegunges gelder (σιτηρέσιον, σιτάρχεια, σίτος); ba aber Beibes jusammen bezahlt murde, so unterscheiden die Alten nicht immer Beibes genau. Der Golb eines Sopliten betrug niemals weniger, als 2 Dbolen, und eben fo viel bie Berpflegung; noch in Demofthenes Beitalter mar Diefes ber gewöhnliche Maßstab, inbem ber Rebner monatlich 10 Drachmen Berpflegungsgelber fur ben Sopliten anfest. Beibes zusammen betrug folglich auf den Dopliten taglich 4 Dbolen; ber Diener wurde nicht immer bes sonders besoldet. Das Leben des Goldaten wird dieser Lohnung und Berpflegungsgelber wegen fprichwortlich bas Bierobolenleben genannt. Doch jahlte man haufig mehr. Im Unfange bes peloponnesischen Krieges erhielten Die Doplis ten, welche Potida belagerten, jeter taglich zwei Drachmen, eine fur fich, eine fur ben Diener (Thucydid. II., 17), alfo wol 3 Dbolen gohnung, 3 Dbolen Berpflegung. Die Gol-baten, welche auf ber Flotte bienten, erhielten ungefahr gleiche kohnung und Berpflegungsgelber mit ben Soplis ten (f. Bod'h's Staatshaush. I, 290 fg.). Thutybis bes nennt überbies auch die Schiffssolbaten, welche fonft enisarai beißen, Sopliten, mabricheinlich weil fie ber-felben Baffen fich bebienten, wie die schwerbewaffneten (C. W. Müller.)

HOPLITIS. Hübner (Insecta). Eine Schmetzterlingsgattung aus ber Familie ber Spinner (Hubner's Berzeichniß bekannter Schmetterlinge, S. 147), welche Ochsenbeimer mit Recht zu seiner Gattung Harpyia zieht. Sie umfaßt übrigens außer ber teutschen Art H. Milhauseri nur noch die einzige ausländische Moone Cramer uit. Capellen 306. A. (D. Thon.)

HOPLITODROMEN (ὁπλιτοδρόμοι), wurden von ben Griechen die Athleten genannt, welche in den olympischen Kampsspielen, und in andern in der Ruftung eines Hopliten, ober boch wenigstens mit helm, Schild

und Beinschienen bewassnet, liesen. Pausanias (lib. VI, 10. §. 2.) erzählt, daß man noch zu seiner Zeit die Bildssäule eines Hoplitobromen in Olympia sah, welche einen Schild, ganz wie die damaligen waren, trug, einen Helm aushatte und an den Beinen die Knemiden oder Beinschienen. Theagenes gab ihnen auch den Harnisch, aber einen leichteren als den gewöhnlichen. Der Lauf der Hosplitobromen war zwar immer ein Theil der nemeischen Spiele, aber sie wurden in Olympia erst in der 65. Olympiade zugelassen und 5 Olympiaden später wurden sie auch ein Theil der pythischen Spiele. In Olympia siegte zuerst Damaretes, in Delphi aber Timenetes. Auch Pindar gedenkt dieser Laufer. In der Folge wurden sie zuerst wieder von den olympischen Spielen entsernt, und dann auch von den andern (Vid. Mémoir. de l'acad. T. 3.).

Hoplitus, f. Haliplus.

HOPLODAMOS, ein Gigant, welcher die mit Zeus schwangere und nach Arkadien gestüchtete Rhea beschützte, daß sie im Gebiete der Methydrienser am Fuße des Berges Thaumasion ') in einer Sohle ruhig gebären und vor der Grausamseit des Kronos, dem sie statt des Neugebornen einen Stein zum Verschlingen gab, sicher sein konnte 2). Den Namen erklart der Mythos, offendar ein etymologischer. Das Ganze ist Localsage, in dem Namen des Giganten an die Aureten und ihren Baffenztanz erinnernd.

HOPLOSTETHUS (Pisces). Wir feben und aus fer Stande, von dieser Fischgattung eine Charafteristik mitzutheilen, da Cuvier selbst weber bei Beschreibung der ersten noch der zweiten Art (Hist. nat. d. Poiss. IV. 469 und : X. 470) eine solche mitgetheilt hat, sondern muffen und begnügen, die Beschreibungen beider seltenen

Arten im Auszuge zu geben.

1) H. mediterraneus. Bon biefer Art fagt Cuvier Folgendes. Dieser Fisch, der eine gang neue und fehr merkwurdige Gattung bildet, ward von nizzaer Fis fchern gefangen und tam an Berani, ber ibn Guvier jufchidte. Er muß von ausnehmender Geltenheit fein, denn weder Risso noch Berani haben je ein anderes Individuum gesehen und wir haben teine Spur einer Beschreibung in ben Schriftstellern gefunden. Er hat mehr als einen Bug ber Uhnlichkeit mit Myripristis, ohne ins beffen bie zahllofen Bahnelungen zu haben, aber noch beutlicher ift die Ubnlichkeit feiner Phyfiognomie und ber Ropfbildung mit Lepisacanthus, obgleich sein Rörper nicht so aut bewaffnet ift, und außerbem noch Unterschiebe im Einzelnen vorhanden find. Der untere Theil der Bruft hat starte gefielte Schuppen, wie man fie bei ben Saringen findet, welcher Umftand ju feinem Ramen (οπλον-στήθος) Beranlaffung gegeben hat. Indeffen ficht Diefe Art von Panger eigentlich mehr unter bem Beden, als wirklich unter ber Bruft. Ubrigens neigt fich Cuvier febr zu ber Meinung bin, bag ber Trachichtligs von Neuholland, ten er nach Chaw a. a. D. 3ter Th.

Stephan, Byz. Θαυμάσιον, δρος Apradlas, ἐν ϟ τὰν
 λίθον ὁ Κρόνος κατέπιεν.
 Pausan, VIII, 26. 2.

C. 229 befchrieben bat, mit bem fraglichen Fische ju einer Gattung gebort; er bat bie Form, bie Gouls ter = und Bortiemenftacheln, bie Strahlengahl in ben Ries men : Saut : und Bauchfloffen und ben gezahnten Riel unterm Bauch, nur ift biefer Riel ftarter und bie Rusden : und Afterfloffe find furger, bober und fpibiger. Benn, mas wir alle Urfache haben ju glauben, feine Bangen gepangert, fein Pflugscharbein jahnlos ift, fo muß er in jene Gattung eingeordnet werben; ber neue Rame aber ift bann wieber aufzugeben. Der Rorper Diefes Fifches, ohne ben Schwang, bilbet ein etwas julammengebrudtes Doal, beffen Sobe ungefahr bop= pelt in ber Lange enthalten ift, wogu inbeffen noch ber Schwang mit ber halben Lange fommt. Das Ropf= profit fleigt in einem Birtelbogen bis nach bem Dunbe berab, beffen Offnung in ber balben Sobe fich befinbet, welcher aber nach binten berabfteigt. Stirn und Schnauge find quer gewolbt, aber biefe Bolbung wird blos burch gratenartige Borfprunge (Ramme) bewirft, welche raube Rander haben, mahrend die zwischen ihnen liegenben Ber= tiefungen nur burch eine bunne, burchfichtige Saut bebedt find. Bwei biefer Borfprunge, vom Raden entfpringend, umgeben eine Ellipfe und vereinigen fich zwifden ben Augen in einem einzigen, ber, nach bem Enbe ber Schnauze berabfleigend, fich fpaltet und nach jeber Geite einen boppelten Aft abgibt, welcher bas Rafentoch umgiebt. Gin anberer Ramm entfleht von bem vorbern Mugenrande, fleigt über bas Muge und theilt fich über ber Mitte in zwei Afte, welche, nach Umschließung einer kleinen Ellipfe, fich wieber in einem platten rauben Stachel vereinigen, ber jum os mastoidenm ju gehoren fcheint. Die Geis ten bes Ropfes zeigen bie namliche gellige Struftur. Der untere Mugenbogen, ber bas Muge in einem engen Rreis begrengt, gibt ftrablenformig 5 ober 6 folche raube Ramme ab, von benen bie beiben lettern fich bis an ben vorbern Rand bes Borfiemenbedels erftreden, bie andern enben fich auf ber Mange. Alle Raume gwiichen ihnen find burch eine ausgespannte, burchscheinenbe Saut bebedt, Diefer vorbere Rand bes Borfiemenbedelfaumes, fenfrecht und fart erhaben, gibt brei abnliche Ramme ab, und bilbet an feinem untern Bintel einen ftarten Stadel, welche alle eben fo rauh und beren 3mi= ichenraume eben fo ausgefüllt finb. Der eigentliche Rand bes Borfiemenbedels ift bunn und fdwach geferbt. Der Riemenbedel ift brei Dal fo boch ale lang, mit rauben Linten ftrablenformig bebedt, und hat gegen fein oberes Biertheil einen Quertamm, ber in einen Stachel enbigt; über und nabe an bem Gelenke bat ber Rand noch eine leichte Borragung. Um Dberfdulterbein fintet fich eben= falls eine flache raube Stachel, zwifden allen biefen Rams men und Stacheln ift gleichmäßig, wie anderwarts, Saut ausgespannt. Das Auge ift viel größer als bei Lepisacanthus, fein Durchmeffer beträgt i ber Kopfbobe, und beibe Augen fieben oben so nabe aneinander, daß ber Raum zwischen ihm geringer ift, als ber Durchmef-fer bes Auges. Die Rafe munbet in zwei große Offnungen, welche nabe am vorbern Augenrande ffeben, Die eine biefer Offnungen ift eiformig, boppelt fo groß als u. Encott. b. W. u. R. Bweite Section. X. bie andere und fieht etwas nach oben und binten. Die fleinere, welche ber vorbern anderer Sifche entspricht, ift bier bie untere, und von ber oberen nur burch ein fcmales bautiges Banbchen getrennt. Der Mund ift bis unter bie Mitte bes Muges gespalten, vorn zwischen ben 3wischenkieferbeinen etwas ausgerandet, Die lettern find bunn und eber mit einer feinen bichten Raubheit, als mit eigentlichen Bahnen ausgestattet. Das Riefernbein, Unfangs rund, schmächtig und glatt, erweitert fich nach hinten bedeutend und bildet ba ein breites Dreied, weldes nicht mehr unter ben Unteraugenbogen treten fann, beffen Dberflache, mit Ausnahme eines glatten Theils in ber Mitte, febr raub ift. Much ber Unterfiefer bat ftatt ber Bahne eine fcmale, febr fein rauhe Binbe. Un feis nem Enbe fist ein Soder, ber ber Musranbung bes Dberfiefers entspricht. Geine Ufte find an ber obern Salfte ungleich, bie untere ift burch eben folche Ramme in eine fleinere und großere Belle getheilt, zwifden benen ebens falls Saut ausgespannt ift. Um Pflugicharbein bemerkt man feine Babne, fonbern nur an ben außern Ranbern bes Gaumens eine schwache Raubheit. Bei bem Off-nen ber Riemen zeigt fich bie Schlundoffnung ziemlich groß, man bemerkt barin keine mahre Zunge, aber bas Enbe bes Zungenbeines bilbet einen bebeutenben Wors fprung. Die obern und untern Babne im Pharpnr finb febr fein und fteben bicht, wie gefcorener Sammt, ans einander. Die Spaltungen ber außern Geite ber erften Riemen find lang und mit feinen Raubheiten bebedt, bie ber innern Seite find febr flein, Die ber zweiten find um bie Salfte furger, an ber britten und vierten finben fich nur unausgebilbete Bufdel. Die Ramme an ben Riemen find auch auffallend furg. Der Unterfiemenbedel ergangt fchrag ben untern Rand bes Riemenbedels. Der Bwifdentiemenbedel, ziemlich groß, ift in ber Mitte eis genthumlich ausgerandet, wird aber von bem Borfiemen= bedel faft gang verbedt. Die Riemenhaut ift bis unter ben vorbern Mugenrand gefpalten und hat 8 Strablen. Die Bruftfloffe von langlicher Form fist am untern Bier= theil ber Leibeshohe und bat 15 Strablen. Die Bauch: floffen treten genau unter ber Burgel ber Bruftfloffen hervor und find um & furger, ihr Stachel ift aber wie: ber } furger als bie Strahlen, ift fart, rauh und ge= furcht. Die Bahl ber Strablen, 6, wird in ber 216= theilung Acanthopterygii felten angetroffen. Die Rus denfloffe fangt etwas weiter nach binten, als uber ber Burgel ber Bruftfloffen an, fie bat 6 ftarte fpigige Cta: cheln, bie von ber erften nach ber fechsten an Große gu= nehmen, binter benfelben fteben 13 aflige Strablen. Diefe Floffe nimmt faft & ber gangen Lange bes Fifches ein. Die Ufterfloffe ift weniger lang und boch, fangt unter ber Mitte ber Rudenfloffe an, bat 3 raube geftreifte Stacheln und 10 weiche Strablen. Die Schwang: floffe ift volltommen getheilt bis an bie Burgel, ber obere Lappen bat 10, ber untere 9 Strablen, außerbem fins bet fich nach außen ein einfacher, um bie Salfte furges rer und 5 andere noch furgere, welche 5 fleine Ctadeln bilben, wie an ben Schwangfloffen ber Holocentrum und Myripristis. Beber auf bem Ropfe, noch an ben Floffen fteben Schuppen. Auf bem Korper gablt man in einer kangbreibe beren etwa 60 und gegen bie Bruftfloffen bin quer uber ben Korper 30 Reihen. Die in ben Seiten und am Bauche find bunn, glatt, mehr breit als lang, unregelmäßig eiformig, nicht geftust und ohne Sacher; bei Bergrößerung fieht man auf ihnen feine concentrifche Streifen. Der fichtbare Theil ber Rudenfcups pen ift mit einer bichten, aber febr beutlichen Raubheit bebedt, die Souppen ber Seitenlinie find größer als bie übrigen, besonders nach hinten zu, mehr breit als lang, rhomboidal mit einem vorspringenden gappen an der Bur= zelseite und jede berfelben bat, der Saut jugekehrt, eine weite offene Robre mit beutlicher Offnung. Die Geis tenlinie felbft ift gang gerade und entfpringt am obern Drittheil bes Korpers unter bem Schulterftachel in ber Mitte bes Schwanzes bis an beffen Ende laufend. Der bereits Unfangs gebachte Panger erftredt fich von ben Bauchfloffen bis an ben Ufter und befteht aus 11 Stud V formig gebogenen Schuppen, unten mit schneibenben Rielen, jede in einen fleinen, furgen, scharfen Stachel austaufend. Im Beingeift erschien tiefer Sifch filberfarben, auf bem Ruden schwach roftrothlich, Die Floffen gelblich, bie breite Gris mußte golbfarben gewesen fein. Saumen, Bungentheil und Riemenbogen find fcmarg. Das einzige Individuum ift 8½ Boll lang, 34 Boll boch. Der Magen biefes Fisches ift flein, und wegen ber Dide feiner Banbe wenig geraumig, feitlich jufammengebrudt, innen mit biden, jablreichen, febr gebogenen Rungeln verfeben. Es find an 30 fcmache, ziemlich lange Blinds barme vorhanden. Der Darmcanal macht nur zwei, wenig von einander entfernte Biegungen, feine außere Saut, fo wie die der Blindbarme ift weiß, die außere bes Das gens und bes aufsteigenden Aftes beffelben aber fcmarz wie Tinte. Die Leber besteht aus 2 biden fast gleichen Lappen, die nach hinten in mehre fleine, dunne, fpigige getheilt find. Die Soben (bie Milch) find fehr bid und erftreden fich von der Spige des Magens bis in ben Grund des Unterleibs; ibre Farbe ift braun. Die Luft= blafe ift einfach eiformig, liegt über bem Magen und reicht wenig über benfelben binaus, fo bag fie taum 1 ber Lange des Leibes bildet, ihre Wande find dunn und filberfarben, die sogenannten rothen Korper find in eine einzige ziemlich bichte Maffe gegen ben Grund ber Blafe vereinigt. Die Nieren bilben zwei ziemlich ftarte Daffen hinter bem 3wergfell, unmittelbar unter ber Anfchmels lung bes Dhrs. Sie verlangern fich in ben großern Theil bes Sinterleibes, in einen einzigen breiedigen febr ftarten gappen, ber fich bis an ben After erftrectt. Das Peritoneum ift auswendig filberfarben, inwendig schwarzlich braun. Da nur bas einzige Erempiar vorhanten war, fo fonnte man über den Knochenbau nur wenig Ausfunft erhalten, inbeffen ergab fich boch Folgenbes. Es find 11 Bauchwirbel vorhanden, von benen bie funf erftern flarter find, als bie übrigen. Die Rippen find schmächtig, einfach und geben nicht bis an das Bruftbein, sie umgeben nur die obere Halfte ber Unterleibs: boble. Die Obrboblen sind febr aufgeschwollen und bils ben unter bem Schabel zwei ftarte knochige, nur burch

die einfache innere Scheibewand getrennte Trommelhöten. Das Felsenbein ift sehr groß, seine außere glack tritt als eine sehr niedrige, vierseitige Pyramide, dan Spige nach unten gerichtet ist, vor; nach oben dement man einige senkrechte Furchen, die innere Seite ist sie und hat zwei horizontale Kamme. Der Umkreis ift siegschnitten und gezähnelt, die vordere Seite ist vierst abgeschnitten, die hintere läuft in einen ziemlich spiga Binkel aus.

2) H. cornutus. Das einzige Individuum met in dem Magen eines großen Says im atlantischen Dem gegen bie Gubfpige von Amerita unter bem 26. Gat füblicher Breite gefunden. Der Korper ift febr weie bid, nur i ber Sobe. Das Profil bes Ropfes bild vom Schnaugende bis an ben hintertopf einen regelne Bigen Birtelbogen. Der Ropf felbft, mit Bertiefunga, wie bei ber vorigen Art, beseht, zeigt boch wieder eigenthumliche Berschiedenheiten. Das Auge steht hoch oben auf ben Bangen. Der Raum zwischen beiden Augen beträgt 1½ Durchmesser, ist gewölbt und auf ibm feben zwei breite ovale Gruben, eine britte aber in form eines verschobenen Bierede lauft bis auf ben Sinterlauf. Der vorbere Winkel jeder Aushohlung gibt groei fieine Spiten ab, von welchen bie innere nach vorn gerichtet ift und auf bem auffteigenben Aft bes 3mifchentiefers einen vor fpringenden Stachel bilbet. Die außere etwas forig ge richtet, erreicht ben obern Rand bes Untergugenbogens und bilbet eine fleine Grube vor bem Muge, in welchn bas Rafenloch fleht. Gine bunne bautige Scheibenent theilt biefes, wie gewohnlich, in zwei Dffnungen. Ben bintern Bintel ber großen paarigen Stirngrube etheten fich zwei vorspringende knochige, bunne, fchneibenbe, ent einanbertretenbe Graten ober Ramme. Der Bwifdenma zwischen bem Innern berselben und bem Rand ber Gube hat mehre tiefere ober flachere Streifen. An ben Gois ten tes hintertopfes erhebt fich, als Fortfegung bide Rammes, ein anderer, beffen hintere Spige fich in einen großen Stachel, ber als eine Art horn auf bem Sopk erscheint, verlangert. Die vorbere Spige biefes Rammi, fowie die Mittellinie bes hintertopfes bilben ebenfall einen furgen Stachel. Unterhalb bes gebachten bent fteht ebenfalls eine boppelte Spige und bie Seiten te Schabels hinter bem Muge baben brei mehr ober mei ger fpigige Boder. Der untere Augenbogen ift febr fomat und bebedt faft bie gange Bange, es fteben auf bem felben nur 7 Gruben, indeß man bei ber vorigen Id 9 gablt; von bem Bintel bes Bortiemenbeckels entfpring ein ftarter Dorn, ber nach unten gerichtet ift. Der ber zontale Rand bes Bortiemenbedels ift fehr kurg, weil bie Unterkiefern ftarter find als in ber vorigen Art. De Riemendedel ift schwach, hoch, sehr schmal und fein ganze Oberstäche gestreift. Die Riemen find febr mit gespalten und in der schmalen Riemenhaut stehen 8 Simb len. Die Schlundoffnung ift fehr groß und fchief, it Bunge erscheint als eine runde, fleischige, glatte Ber im Grunde bes Mundes. Die Riefernbeine find fom gegen bas Enbe fcwach erweitert und hier geftreift. In bem febr fcmachen 3wifdentieferbeine ftebt eine Reite schmächtiger, sehr feiner, gleich hoher Jähne. Der Unterkieser hat sehr erweiterte Aste, welche gebogen sind und sich unter ber Kehle berühren, die untere Hälfte ist durch eine breite kängsgrube ausgehöhlt. Die Jähne bes Unterkiesers sind sehr klein, doch verlängern sich einige in Hundszähne, besonders gegen die Berbindung der Kiesern hin. Bor den Bauchslossen die Kreinbung der Kiesern hin. Bor den Bauchslossen bilden die Knochen ebenfalls einen Kiel, der jedoch nicht, wie bei der vorigen Art, mit Schuppen bedeckt ist. Die Strahlenzahl in den Flossen ist solgende: Ruckenslosse 1/12, Afterslosse 2/6, Schwanzslosse 4 oder 5-17-5 oder 4, die Brustslossen 16, die Bauchslossen 1/6. Dieser Fisch hat keine Schuppen, die Haut ist mit rauhen Erhöhungen bedeckt, deren erweiterte Basis einige strahlige Streisen zeigt, die Seitenlinie läuft mit dem Rücken parallel im siedenten Theile der Höhe. Die Farbe scheint ein silberfardenes Bleigrau zu sein. (D. Thon.)

HOPLOTHECA, eine von Ruttall (Gen, of north amer. pl. II. p. 78.) aufgestellte Pflanzengattung aus ber naturlichen Familie ber Umaranteen und ber erften Ord: nung ber funften Linne'ichen Claffe. Charafter: Der Relch halbfunfspaltig, dicht filzig, mit zwei Stüthblattchen verseben, nach der Bluthezeit verhartet und weichstachelig. Eine fünfspaltige Röhre trägt auf der Mitte ihrer Feben die einsächerigen, cylindrischen Antheren. Die Narbe ist knopfformig, pinselartig-vielspaltig. Die Schlauchfrucht ist einsamig und wird von dem Kelche bedeckt. Bon Gomphrena weicht bie Gattung burch bie Theilung bes Rel= des und bie form ber gegen ber Staubfabenrobre, fo= wie bie Geftalt ber Narbe ab. Die fechs befannten Ur= ten find einjahrige amerikanische Rrauter: 1) H. floridana (Oplotheca floridana Nutt. l. c. p. 79., Gomphrena flor, Spr. syst. I. p. 824.) mit aufrechtem, bru: figem Stengel, langettformigen, fpigen, frummbaarigen Blattern und rifpenformigen, bon einander entfernten, einander gegenüberstehenden Bluthenabren. In Florida. (Nach Nuttall vielleicht perennirend.) 2) H. lanata Martius (Nov. gen. II. p. 48. t. 146 Oplotheca, Gomphrena lanata Humb, Bonpl. & Kunth nov. gen. II. p. 162, G. Humboldtiana Röm. & Sch. syst. veg.) mit aufrechtem, aftigem Stengel, ablang : langettformigen, wie die Zweige feibenhaarig sottigen Blattern, langen Bluthenstielen und rundlichen Bluthenknopfen. Sudames rifa. 3) H. lactea Mart. (Oplotheca Mart. l. c., Gomphrena, lactea Cand.) mit aufrechtem, fast bolgigem Stengel, eiformigen, feinbebaarten, unten weißlichen Blattern und gablreichen rifpenformigen Blutbenahren. Im tropischen Amerika. 4) H. tomentosa Mart. (Oplo-theca Mart. I. c.) mit aufrechtem, gottigem Stengel, rundlichen, flumpfen, unten filgig : wolligen Blattern und geftielten, gegenuberftebenben Bluthenabren. Um La Plata. 5) H. sericea Mart. (Oplotheca Mart. l. c. p. 49. Gomphrena Hoffmannsegg, Röm. et Sch.) mit auf-rechtem Stengel, ber, wie die linien-lanzettsormigen, spisen Blatter seibenharig-zottig ist und mit gegenüber-stehenden, gestielten Bluthenabren. In Brasilien. 6) H. interrupta (Gomphrena interrupta L., Herit, stirp. I. t. 3., Frolichia Monch.), mit auffteigenbem Stengel,

ablangen, unten feibenharig molligen Blattern, affigen, an ber Spige unterbrochenen Uhren und knauelformigen Bluthen. In Bestindien. (Sprengel.)

HÖPNER, 1) Johann, auch Sopfner genannt, und geboren am 22. Februar 1582 ju Rogwein bei Freis berg, wo fein Bater, Paul, nachberiger Diaconus ju Do: beln, bamals Rector an ber bafigen Schule mar. Als ber Bater 1593 ftarb, nahm fich ber Rath ber Stadt Dobeln seiner an und schickte ihn auf bie Schulpforte; baber nannte er fich auch aus Dankbarbeit einen Doebelensis. 3m 3. 1602 bezog er bie Universitat Leipzig, genoß bafelbft ein durfurftliches Stipenbium, murbe 1603 Baccalaur. und 1605 Magifter ber Philosophie. Dars auf nahm ibn 1607 ber Uppellationerath und Burger= meifter D. Theodor Moftel jum Lebrer feiner Cobne an, auf beffen Empfehlung er ben 12. Marg 1610 jum Gub: biaconus und Freitageprediger an ber Nicolaifirche in Leipzig ermablt murbe. Diefes Umt vertaufchte er 1614 mit bem Diaconat an biefer Rirche. 1614 murbe er Baccalaur., 1617 Licentiat, 1618 außerorbentlicher, 1624 ordentlicher Professor ber Theologie, jugleich auch Epho-rus ber durfürstlichen Stipenbiaten. Den 5. December 1619 übernahm er bas Diaconat an ber Thomasfirche und 1621 bas Archidiaconat. Als 1624 vom 13-20. September ein Convent ber vornehmften Theologen gu Dreeben, Bittenberg und Jena gehalten wurbe, wohnte S. bemfelben bei, fo wie auch ben 21. Upril folgenten Sahres. 1630 murbe er Paffor an ter Nicolaifirche, ben 28. Mu= guft biefes Jahres Doctor ber Theologie, erhielt auch in Diefem Sahre bie britte theologische Profeffur und bas Canonicat in Beit, und bielt vom 25. Juni 1630 bei bem angestellten Jubelfefte 4 Jubelpredigten. Er vermaltete 1631 bas Rectorat und jugleich bas Decanat, letteres nachher noch 4 Mal und übernahm 1632 auch bie Collegiatur bes fleinen Furftencollegiums, 1633 bie Uffefforftelle im Confiftorium, ferner bie zweite theolo: gifche Profeffur, das Superintendentenamt, das Decem: virat ber Afabemie und bas Canonicat ju Deigen. Uns ter feiner Inspection murbe am 17. October 1624 Die große Glode auf bem Nifolaifirdthurme umgegoffen und ben 2. Juni 1639 bas evangelifche Jubelfest gefeiert. 1642 ward er Genior, fowol ber theologifchen Facultat als auch ber meignischen Ration, worauf am 4. Jul. 1645 fein thatiges Erbenleben burch einen Stedfluß en= bigte 1). Seine Schriften fint: Fides perseverans ober Predigt von der Gabe ber Beftandigfeit, aus Matth. X. 21, 22. (Lips, 1620, 4.); Tract. de Idololatria Christi (ib. 1634. 4.); Schwanengefang Johannis tes Taufers aus 3oh. III, 25. 26 in VII. Predigten erklart (baf. 1616.); Treubergige Barnung fur ber teutschen Poftilla D. Abrah. Sculteti, worin bie Calvinifche Lebre mit Fleiß verstedt ift (baf. 1620. 4.); Auslegung über ben Propheten Malachiam in LXII Predigten erklart (baf.

¹⁾ Bergl. Joh. Imman. Mutter's Leben Sopner's, welches D. G. A. Zenichen zu Leipzig 1741 hat bruden laffen. Witten memor. Theologor. Decas VIII. p. 1029 sq. Albrecht's fachf. Predigergesch. I, 67. Dietmann II, 143.

1624, 4.); Abschiedspredigten zu unterschiedlichen Beiten gehalten und gebruckt. Biele Disputationes, Spiegel ber übermachten Rleiber Soffart, fo bie Edchter Bion wenig Jahre por ihrem erbarmlichen Untergange getrieben. Biele Leichen- und andere Casualreden. Sein Sohn Paul wurde 1639 Licent. ber Theologie ju Leipzig, 1640 Superintenbent zu Leißnig und ftarb am 31. October 1672 2).
2) Johann H. aus Munchbergen, ging 1636 von

ber Universtat Leipzig nach Roftod und blieb 3 Jahre bafelbft, murbe hofmeifter eines herrn von Marenholz 1638 und borte mit ibm philosophische und philologische Collegia daselbft, erlangte in diesem Jahre bas Magiste= rium, begab fich 1640 nach Frankfurt und las Collegia, wurde 1642 Conrector am Gymnafio ju Colln an ber Spree, legte aber 1650 biefe Stelle freiwillig nieber und farb ju Berlin am 31. December 1680. Er hat Disputationes und Programme geschrieben und ofters Combbien mit feinen Schulern aufgeführt, worüber er vies len Berbruß hatte 3). (Rotermund.)

HOPOVO, eines ber 13 Klöster in ber Sprmier Erzbiocese im Konigreich Slavonien, liegt etwa 1 Stunde entfernt vom Rlofter Gergetet westlich, in dem Sinters grunde eines links und rechts mit Beingarten einges fasten, febr anmuthigen, von bem aus bem Gebirge berabriefeinden Bache bemafferten Thales. Die Biese verwandelt fich in der Rabe bes Klofters in einen nach ber Sonur quincuncirten 3metschengarten, an ben fich bann ber Ruchengarten anschließt. Die rechts am Wege gleich Pyramiden flebenden Pappeln und das hinter bem Rlofter fich erhebenbe Gebirge gibt bem Gebaube eine malerische Anficht. Aus dem Rlofter wird jedoch bie Aussicht burch einige vorgeschobene hügel fehr eingefchrantt. Fur ben Stifter bes Rlofters wird, nach einem geschriebenen Buche vom 3. 1520, bas die Lebensbes schreibung ber heiligen Angelina enthalt, ber heilige Das rim, der auch das Kloster Krufedol gestiftet hat, gehalten. Die von ihm um 1496 erbaute und bem beiligen Ricolaus gewidmete Rirche ftand 86 Jahre lang. 3m 3. 1576, wie es aus einer Zafel, bie man 1753 von ungefahr in ber Mauer ber Rirche entbedte, erfichtlich ift, fanden fich einige fromme Chriften aus Racatove ein, die eine neue geraumigere erbanen ließen. Diese wurde 1688 von den aus Ungarn und Glavonien burch die Raiserlichen vertriebenen und über Sais und Kopf retirirenten Turfen in Ufche gelegt; aber gleich im folgenben Jahre wieberhergeftellt, bann aber 1744 mit Blech gebedt, fo wie auch ber Thurm, ben man erft feit 1751 an die Rirche angebaut hat. Rechts von bem Alfar in der Rirche fteht der Kivot ober die Trube, in welcher ber angeblich unverwesete Korper bes Martyrers Theodor Enron liegt. Das Rloftergebaube ftellt ein Biered vor, bie vielen Abstufungen aber dienen jum Beweise, baß es nicht auf einmal, fondern ju verschiedenen Beis ten fludweise fich empor gehoben bat. Drei Seiten ents halten Bohnungen, bie westliche aber ift blos ein Gang

ohne Bellen, aus welchem man in ben Stod ju ebener Erde, wo fich das Refectorium (trapeza) und die Riche befindet, gelangen tann. Die Fronte gegen Dittag, bie man feit bem 3. 1751 erbaute, ift 2 Stock hoch. Bee berfelben befinden fich 3 Blumengartchen in 3 Abftufun gen, und ba bas Kloftergebaube weftlich an eine Anbite angelehnt ift, so tann man in bie erften zwei aus ben erften Stod gelangen. Diefes Rlofter ift bas einzige, welches teinen Pernyavor bat. Bur Bilbung ber ange benben Monche ift feit 1817 barin ein Berfuch gemacht worben. Diese Monchsschule ift eine fleine Copie ber Carlowiger Schule, und es werben barin junge Diace nen 1), welche in ber Folge Raluger 2) werben wollen, unterrichtet. Die Stelle bes Lehrers vertritt ein ban am beften geeigneter Bieromonach (Raluger). Ran ver dankt biefe Unftalt bem hochverehrten, um bie Beforbe rung ber Bilbung feiner Rirchengenoffen beforgten Er bischof. Sie ift jedoch nur fur bie fremischen 13 Ris fter und fur ihren gegenwartigen Bebarf bertchnet. Die Berpflegetoften, muß jedes Rlofter fur feine Erhelinge bem Klofter Popovo, wie billig, vergüten. (Alex. Maller.)

HOPPE, 1) Adam, geboren in Lemberg bei Janer, gegen Enbe bes erften Biertels bes 16. Sabrt, wurde Prediger zu Teppliwada im schlesischen Fürffenthum Run: fter und machte fich burch Cantiones dierum Dominicalium et Festorum anni, Gorlicii 1575 in 4 - be Begel und Dlearius fegen bas Jahr ber Ber ausgabe 1584, allein Draubius nennt in feiner febr nite lichen Bibliothet bas Sahr 1575 und ermabnt bes Wert's unter ben Dufitalien, was gegen biejenigen fpricht, welche ihn nur allein unter die Dichter rechnen wol

2) Joachim *), aus einem abeligen Geschlechte, geboren ben 8. Marg 1656 gu Putlit in ber Priegnit, wo fein Bater Amtmann war. Seine Dutter war eine leibliche Schwester bes befannten Samuel Strot. Det halb fludirte er in Frankfurt an der Oder, und benutte bort vorzuglich ben Unterricht feines Dheims. 3m 3. 1678 trat er eine gelehrte Reife über Samburg, Frane fer, Oftenbe nach England an, hielt fich langere Beit au Orford auf und begab fich über Ropenbagen und gir

²⁾ Dtetmann's fachf. Prieftersch. I, 701. memorab. Coloniensia. p. 52. 3) Küsteri

¹⁾ Die Pflicht eines Diaconus ift: bie Dorffugend, wo fe in ber Rabe bes Rloftere ift, ju unterrichten; außerbem aber taglich, wenn er souft nicht verhindert ift, die beil. Liturgie mit ben bieselbe celebrirenden Monche, mit zu celebriren. Derfelbe hat and bie fur Gaste bestimmten Stuben rein und zum Empfange ftets sertig zu halten, die Gafte zu empfangen und zu bedienet. 2) Wer in ben Orben treten und alfo Kaluger werben will, muß brei Sabre lang in bem Rlofter leben und alle Arbeiten verrichten, bie ihm aufgetragen werben. Bor bem 25ften Sahre wird in ber Regel Riemand (ein Austander gar nicht) zum Kaluger gemacht. Rach dreisahriger Rovizprobe wird er, mit Einwilligung des Bischofe, durch den Alostervorsteher zum Monche gemacht. Unter ben Monchen biefer Riofter find folgenbe Stufen: Monach (Ro vigier), Spobiacon (Aleriter), Diacon, Protobiacon, Archibiacon Presbyter (Dieromonach), Proigumen (Ramiesznit), Igumen, Archimanbrit (Abt), Bifchof.

*) 36 der macht irrig zwei Personen aus ihm, Doop und

Poppe.

bed wieber nach Frantfurt, wo er 1681 an einem Tage als Doctor ber Rechte promobirt wurde und die Tochter Johann Brunnemann's beirathete, welche jeboch ein Jahr nachher ftarb. Benige Bochen nach ihrem Tobe folgte Soppe einem Rufe als Infpector und Lebrer ber Rechte und ber Gefchichte an bem Gymnafium ju Dangig, warb 1688 Synbicus ber Stadt Dangig, und nachdem er 1695 als Gefanbter berfelben in Barfchau, Berlin, Ropenha-gen, Elbing und Marienburg bei bem Ronige August II. von Polen fungirt hatte, 1697 Ratheherr, 1708 Burs germeifter und 1709 jugleich foniglicher polnifcher Burggraf. Er starb zu Danzig ben 4. Februar 1712. Uls Geschäftsmann hat er sich sehr ausgezeichnet; weniger lobenswerth sind seine Schriften, die vollig im Stryftischen Geschmade abgefaßt find. Nichts bestoweniger haben bennoch zwei berfelben ein großes Blud gemacht. Namlich: 1) Examen Institutionum Imperialium. Francof. 1689. 12. und wenigstens 17 Mal aufgelegt (1689. 1696. 1698. 1706. 1708. 1710. 1715. 1718. 1721. 1723. 1726. 1738. 1744. 1750. 1759. 1764.), fogar in bas Teutsche überfest, Frankfurt an ber Dber 1711. 8.; und burch Joh. Friedr. Bertel (Meditationes ad Hoppii examen. 1715) und Joh. Bolfgang Trier (Animadversiones in Hoppii examen) erlautert. 2) Com-mentatio succincta ad Institutiones Justinianeas, per-spicuam textus explanationem, axiomatum inde descendentium demonstrationem et enucleationem, potiorem controversiarum juris evolutionem, brevemque ad usum fori applicationem continens. Gedani 1693. 4. Dann wenigstens 16 Dal wieber aufgelegt. Die vierte Auflage, ju welcher, fo wie ju ben folgenben ber Tert ber Inftitutionen bingu fam, erfcbien ju Frankfurt an ber Dber 1701; fpatere ebenbafelbft 1705. 1708. 1712. 1715. 1721. 1731. und Frankfurt am Dain 1746; lette Musgabe, mit einer introductio in lectionem Institut, et annotationibus Caroli Friderici Walchii, ebenbafelbft 1772 in zwei Quartbanten. Soppe's eigene Arbeit ift aus Strot's Borlefungen und beffen Annotationes succinctae ad Instit. Francof, ad Viadr. 1679. 4. und aus feinen eigenen Juris Justinianei explanati Dissertationes aliquot. Dangig 1685. 1686. sufammengefest, gefchmadlos und fcblecht; bagegen baben bie Bald'ichen Unmerfungen, größtentheils gramma-tifchen, critifchen und antiquarifchen Inhalts, fo wie auch beffen introductio, Berth. Enblich hat Soppe noch mehre einzelne Abhandlungen in Drud ericheinen laffen: De jure avorum, de fide habita, de suspensione ab officio, de veritate convitii, de contracta claudicante, de judice putativo, de edaci locusta-ram pernicie, de joco (oft gebrudt, auch in Zanger de exceptt, ed. Senkenberg nro. 31.), de jure impersonalium, de jure ignotorum, de inimicitiis capitalibus, de obligatione Statutorum etc. *).

3) Thomas, geboren am 8. November 1628 ju

Renfeto in hinterpommern, murbe Cantor in Treptow und bann Paftor im Greiffenbergichen, in feinem Geburtsorte, ber Tonfunft wie ber Theologie Lebenslang erge: ben. Der mufitalifche Mannerverein, ber fich 1673 in Greiffenberg gebildet hatte, befaß in ihm eines feiner tha: tigften und geschätteften Mitglieber, am meiften im Fache ber Composition. Bon biefer Greiffenbergichen Gefellfchaft, abnlich unfern jegigen Liebertafeln, wurde gleich im ersten Jahre ihrer Entstehung ber Unfang mit ber Berausgabe eines Werks gemacht, bas jest fehr selten ift: "Greiffenbergische Pfalter: und harfenluft, wiber allerlei Unluft, welche unter Gottes machtigem Schube und durfürftlichem brandenburgifden Gnadenschatten, von ber bafelbft Gott fingenden Gefellicaft, in vertraulichen Bufammentunften, burch zweier Gefellichafter, Johann Mollers geiftlichen Lieber (DR. war pommericher gant: rath und Burgermeifter ju Greiffenberg) und Thomas Soppen neue Delobenen ju fonderbarer Gemutheer: gobunge, orbentlich angestellt wird und bemabrt erfunben worben ift. 1-4. Theil in Folio. Alten : Stettin 1673 bis 1675. Der geiftliche Componift S. ftarb als Paftor und Confistorialrath zu Colberg am 2. Januar 1703. (G. W. Fink.)

HÖPPE (Paul), Dagifter und Rector an ber Schule zu Memmingen, war mit auf bem Religione: gefprach, welches ber Rath ju Memmingen am 2. Jan. 1525 veranstaltete, um ben Unbangern bes Papftes bie evangelifche Lehre befannter ju machen. Er foll aber bie verfaßten Urtifel weber verworfen, noch angenommen, muß fich jedoch nachher von der romifchen Rirche abgefondert haben. Er erlitt einen gewaltfamen Tob und murbe auf bem Martte in ber Mitte einiger Mufrubrer, Die im fcmabifchen Bauernfriege ergriffen maren, offent: lich, aber unschuldig, bingerichtet. Der Rath batte ibn gebraucht, bie uber einen von bemfelben an einige von Freundsberg nach Mindelheim gefchriebenen und ben Bauern in Ungelberg in Die Banbe gerathenen Brief febr aufgebrachten Bauern und Burger ju beruhigen. Er mußte ihn auf ber Kangel, in Begleitung einer obrig-teitlichen Person, öffentlich ben versammelten Burgern vorlesen. Aller Wahrscheinlichkeit nach war hoppens Gemeinschaft mit ben aufrührerischen Bauern nur ein Bormand zu feinem Tobe. Der schwählsche Bund mar ber Rirchenverbefferung bochft abgeneigt; einige Befehls-haber, Die bamals in Memmingen ftanben, fallten ibm bas Tobesurtheil, weil er fich aus ber romifchen Rirche (Rotermund.) entfernt batte *).

HOPPEA. Bu Ehren bes Prof. Dav. Friedt. Hoppe (geb. 1760 zu Bilfen in der Grafschaft hona), welcher die subteutsche Flora mit mehren neuen Arten (befannt gemacht in seinem botanischen Taschenbuche, in der regensburger bot. Bibliothet, und in der Zeitschrift Flora) bereichert hat, und bessen Genturien getrockneter Pflanzen sehr geschätzt werden, stiftete Willbenow eine

^{*)} G. Jugler's Beitrage gur juriftifchen Biographie. 4ter 286. Rr. 17.

^{*)} Schelhorn's Beitrage jur Erlauterung b. schwabischen Rirchen = u. Gelehrtengesch. Istes St. S. 72 fg. Ej. Amoenit. liter. VI, 326.

Sattung Hoppen, welche aber mit Pladera Roxb. zus sammensällt. Reichenbach's Hoppen ist Cineraria sibirica. (Sprengel.)

HOPPEER *) (John), ein Schüler von Repnolds und treuer Nachahmer seines Lebrers, so bag er im Scherz die Silhouette von Sir Josua Reynolds genannt wurde. Bu feinen hauptwerken gehort eine Gruppe Kins ber, die im Schein ber Abendsonne fpielen; Pyramus und Thifpe; die schlafende Rymphe, um 1806 vollens bet. Berner ein Bilbnif ber fconen Dig Grimftone, welches er 1803 fur die Runftausstellung lieferte; sie ift als Pfrche bargeftellt, wie fie mit ber Buchfe ber Schonbeit aus dem Schattenreiche tommt. Endlich ein Bilde niß bes berühmten Pitt. Überhaupt lieferte er eine bes beutenbe Ungabl fconer Bildniffe und hiftorifche Darftellungen. In feinen Werten legt fich ein garter Sinn fur Die Schonbeiten ber Ratur ju Tage; Die Carnation bes Fleisches ift trefflich behandelt, und die hintergrunde fur die Figuren gut berechnet. Seine frubern Arbeiten unterscheiden fich vortheilhaft von den spatern, welche mehr nachlaffig behandelt find. Biele englische Rupferflecher haben nach feinen Gemalben fowol Platten in geschabter als in punktirter Manier gearbeitet. (A. Weise.)

HOPPELPOPPEL, eigentlich ein russisches, erst in neuerer Zeit auch in Teutschland übliches, erquickenbes, stüchtig reizendes Kunstgetränk, aus Arrak oder Rum, Zuder und Eigelb, mit Thee oder auch blos heißem Basser. Auf eine Tasse hoppelpoppel nimmt man einen Eslössel voll Arrak oder Rum, ebenso viel gestoßenen gelben Zucker und das Gelbe von einem Eie, rührt diese gut untereinander und gießt das Thees oder andere Basser heiß und ebensalls alles zusammen verrührend dazu. Mäßig getrunken, kann es nach Erschöpfung gessunden Menschen wol zuträglich sein. Auch leistet es, als Resolvens und Expectorans bei chronischem Kastarth gute Dienste, ohne den Magen zu schwächen.

(Schneider und Th. Schreger.) HOPPENBICHEL (von); 1) Casimir Georg Maria, ein Bruber bes Jos. Fr. Xaver, mar in verschies benen Segenden Baierns auf bem Lande als Beltpriefter, Seelforger und zulett Cooperator bei bem Pfarrer in bem Markte Puschbach in ber obern Pfalz, auch Mitglied ber furfürftl. otonomischen Gesellschaft ju Burghaufen, betam ein in biefer Gegend herrschendes Faulfieber und ftarb ben 23. Dai 1772 im 39sten Lebensjahre. Man hat von ihm: Rede von ber großen Rothwendigs feit und badurch erfolgenden Borguglichfeit einer guten reinen teutschen Sprache und Schreibart im Baterlanbe (Munchen 1768. 4.). Auch hatte er Antheil an mehren Schriften seines Brubers und hinterließ eine Beschreis bung ber alten Berschanzung bei Floffing, die er ents dedte, sowie viele Predigten 1).

2) Joseph Franz Xaver, wurde 1721 ju Burgs hausen geb., wo sein Bater Regierungerath war, stubirte

baselbft und zu Munchen, trat in ben Beltpriefterftanb, warb Dr. der Theologie und widmete fich Anfangs ber Seelforge, in ben letten Sahren feines Lebens aber gang allein ben Biffenschaften. Er erhielt bas turtolnische Beneficium ju Altenottingen und von Rom bas apoftolifde Protonotariat und 1773 ben portugiefischen Chriftusor ben; wurde Mitglied ber t. f. Gefellichaft bes Acterbaues in Tyrol und ber turfachfischen in ber Oberlaufit, bann Director ber turfürfil, sittlichen und landwirthschaftlichen Gefellichaft zu Burghaufen, zu beren Entftehung, Ber breitung und Aufrechthaltung er febr viel beitrug. Er war ein fehr thatiger Gelehrter, hatte bei einem mafigen Einkommen eine gute Bibliothek, Raturalien und Ampferftichsammlung, und ftarb am 27. Jan. 1779. Er fcrieb: Rebe von ber Gludfeligfeit eines Canbes burd den Flor der ichonen Biffenschaften (Burghaufen 1766. 4.). Die gludliche Bereinbarung ber Gelahrtheit mit ber Beiligkeit. Lobrede auf Joh. von Kent (Cbendf. 1769. Rebe von ber Liebe bes Baterlandes (Cbendaf. 1770. 4.). Landwirthschaftliche Erinnerung wider das Borurbeil, daß Brachfelder nothwendig fein (Ebendaf. 1772. 4. Much in Siller beim's Sausvater Bb. 1. 253.). Rebe vom großen Ginfluffe einer guten Erziehung ber Ingenb in den iconen Biffenicaften und guten Sitten (Cbbf.1774.). Auch hinterließ er schatbare Manuscripte 2). (Rotermund.)

HOPPENROD (Andreas). geb. 1515 au Bettficht in ber Graffchaft Mansfeld, wurde in feiner Baterfiadt Diaconus, 1569 Archidiaconus und farb 1583 am 17. Jun., war ein Gegner bes Flacius und gab mit einigen andern mansfelder Predigern heraus: Propositiones de Peccato Originali Confessionis loco scriptae, cum praesat, Hieron, Menzelii Superint. (Isleb. 1573. 4.), hat auch ein Stammbuch, ober Erzählung aller numbafter Geschlechter, welche innerhalb und weniger teusend Jahren ihre Berrichaften in den fachfischen Landen, zwis fchen ber Elbe und Rhein, vom Barzwalbe bis an bie Befer und banifche Grenzen befeffen, gefchrieben (Straft. 1570. Fol.), mit Unmert. von Dr. Bilb. Bubaus. 3m Sabre 1580 unterfdrieb er mit feinen Collegen Die Formula Concordia. In Rrepfig's biplomat. Rachlese ber Biftorie von Obersachsen fteht im 5ten Theile fein turger und einfaltiger Bericht von ber Stadt Bettfiabt, E. 50-160 in 18 Capiteln und G. 91 bie angeführten Lebensumftande von ihm. Ferner fchrieb er eine Oracio de Monasteriis Mansseldensibus das. Ib. VIII. C. 633-650; Antwort auf Spangenberg's Lafterfchrift; Tractat wiber die hurerei und ben Unguchtsteufel. Die bom halt ben Soppenrod auch fur ben Berf. ber Gens robenschen Annalen und hat in seinen Scriptoribus Tom. II. p. 415. 12 Bog. abbruden laffen. Allein Bed-mann hat in ber anhaltischen Siftorie I. S. 8 und 9 bestimmt erwiesen, daß biefer Unnalift nicht Soppenret, fondern Poppenrod gebeißen bat. (Rotermund.)

HOPPENSTEDT, 1) August Ludwig, wat ben 22. Marz 1763 zu Großschwülpen im Luneburg!

^{*)} Rach Fußli, 2ter Eh. S. 570, heißt er hoppner ober

¹⁾ G. Baaber's gel. Baiern. G. 525.

²⁾ Bergl. Ricolai's Reife. 6ter Bb. G. 493. Baabti's gelehrtes Baiern. 1fter Bb. G. 524.

iden geb. und ber altefte Gobn bes im 3. 1788 verforbenen Predigers Bilbelm Johann Julius Soppenfebt '). Geinem Bater, ber ben Elementarunterricht bes Anaben felbft übernahm, verbantte er eine forgfaltige Ergiehung. Geit feinem 12ten Jahre befuchte er bie Dom= Schule ju Balberftabt, wo ber Rector Struenfee einen entschiedenen Ginfluß auf feine wiffenschaftliche Bilbung gewann. Dort, wie fpaterhin in bem Lyceum ju Banmover zeichnete er fich burch unermudeten Fleiß, rege Bifbegierde und Reinheit ber Sitten aus. Geine Phantafie ichien bamals ein faft ju großes Ubergewicht über Die rubigen Berftanbestrafte gewonnen gu haben. Doch trat fie mit biefen, burch bie vaterlichen Ermabnungen und Rathichlage eines befreundeten Predigers balb in ein barmonifches Gleichgewicht. 3m 3. 1782 begab fich S. nach Gottingen, um fich bort, außer feinem Saupt= flubium, ber Theologie, befonbers auch ber Pabagogit, gu wibmen. Feber, Roppe, Meiners, Spittler, Pland und Benne maren feine vorzuglichften Lebrer. Dit Roppe, ber ihm die Erziehung feiner Rinder übergab, ging er, als jener berühmte Rangelrebner (1785) einem Ruf nach Gotha folgte, in Die genannte Residens, und begleitete ibn bald nachber auch nach Sannover, wo Galfeld vies les ju seiner hobern Geiftesbildung beitrug. Wahrend eines breijabrigen Mufenthalts in Sannover hatten fich feine theologifchen und pabagogifchen gabigteiten fo glangend entwickelt, bag ibm burch bie bannoverifche Lanbes: regierung im 3. 1788 ber ehrenvolle Muftrag merben tonnte, bas teutsche Musland ju genauerer Renntniß bes Schulmefens ju bereifen, und Diefe Renntniß fpaterbin jum Bortheil bes Baterlandes, befonbers bes Schulleb: rerfeminars in Sannover, ju benuten. S. ward 1789 erfter Infpector jener Lehranftalt, nach ber Rudfehr von feiner Reife, auf welcher er Braunfchweig, Selmftatt, Sals berftabt, Magdeburg, Potsbam, Berlin, Deffau, Salle, bie fachfifden Furftenthumer, Bulba, Raffel, Detmold u. a. Stabte berührt hatte. Manche treffende Bemerkungen über bas Schulwefen in ben genannten Erten enthalt ein auf biefer Reife geführtes Tagebuch 2). Geit bem 3. 1792, in welchem fein Freund Galfelb Confiftorials rath und Abt ju Loccum geworben mar, verband S. mit ber Seminarinfpection bie Stelle eines zweiten Schlog: und hofcaplans, und Mitarbeiters am Confiforium. Much als Rangelrebner eröffnete fich ibm um Diefe Beit ein Birfungsfreis, in welchem ihm Uhle als Freund und Rathgeber gur Geite ftanb.

Hoppenstedt ichied ungern aus biesen Berhaltniffen, als er jum wirklichen zweiten hofprediger und 1796 zum Superintendenten in Stolzenau ernannt ward. Dort vermahlte er sich mit seiner ehemaligen Schulerin Luise Rlockenbring, einer Tochter bes, besonders durch seine

Berwidelung in bie Streitfache bes Robebue'ichen Dasquills "Bahrbt mit ber eifernen Stirn" befannten Schrift. ftellers 3). Aber B. traf bas barte Schidfal, feine burch Beiftesbildung, Bergensgute und forperliche Reize auf gleiche Beife ausgezeichnete Gattin, nachbem fie ibm gleiche Weise ausgezeichnete Gattin, nachdem sie ihm zwei Kinder geboren hatte, 1804 durch den Tod zu verlieren. Das Jahr zuvor waren manche andere schwere Berhängnisse über ihn ergangen, als die französischen Truppen in die hannöverischen Lande einrückten. Damals aber verdankte ihm Stolzenau die Abwehrung der Plünderung und anderer Gewaltthaten, zu welchen die übermüthigen Sieger geneigt schienen. Nicht blos seine nähern Freunde und Bekannten, auch der größere Theil der Bewohner Stolzenau's sah ihn ungern scheiden, als er 1805 einem Ruf nach Barburg folgte. Er erhielt bort bie Stelle eines Generalfuperintenbenten. Much in Barburg trafen ibn, ber fich inbeg wieber vermablt batte. im Laufe ber bamaligen Rriegsereigniffe, manche barte Schidfale 1). Gie hinderten ibn gleichwol nicht, fur bie Berbefferung bes Goul = und Urmenwefens, welchem er 1806 eine zwedmaßigere Einrichtung gab, unermubet wirkfam zu fein. Bas er in Sarburg auf ber Rangel und an beiliger Statte mar, beurfunden binlanglich feine in ben 3. 1805 - 1815 gehaltenen und im Drud er-fchienenen Prebigten. Um feine Gemeine, wie um bie gange Stadt, erwarb er fich unter ben größten Gefahren und Aufopferungen von feiner Geite unbestrittene Berbienfte, burch feine Redlichkeit, Unerschrockenheit und feine Gewandtheit im praftifchen Leben. Geinen unablaffigen Bemubungen gelang es unter Unbern, als im 3. 1811 auf Rapoleons Befehl mehre barburger Schiffer fur ben Geebienft confcribirt murben, burch bie Mitmirfung bes bamaligen Unterprafecten in Luneburg, nachherigen Regierungerathe von Gruben, mehren verlaffenen Battinnen

und Kindern ihre Bersorger zu erhalten.

Allgemein war daher die Trauer in Harburg, als H. im J. 1815 als Consistorialrath und Generalsuperintendent nach Gelle ging. Auch dort trug er zur Berbesserung des Kirchen, Schuls und Armenwesens unermübet dei. Im J. 1817 ertheilte ihm die theologische Kacultat zu Göttingen die Bürde eines Doctors der Theologie. 1820 ward er Caadjutor des Stifts Loccum und 1825 als Repräsentant der Geistlichkeit in die allgemeine Ständeversammlung berufen. Das J. 1830 erhob ihn zur Bürde eines Abts zu Loccum und zugleich zum Bischirector des königl. Consistoriums. Nur wenige Monate hatte er indes die letzte ehrenvolle Stelle bekleidet, als der Schmerz über den Tod seiner zweiten Gattin und eine bei ungünstiger Bitterung unternommene Reise höchst nachtheilig für seine Gesundheit wirkten. Er besschloß den 26. April 1830 sein thätiges und gemeinnühis ges Leben.

Auf grundliche Gelehrsamkeit hatte S. als Theolog und Geiftlicher keine eigentlichen Anspruche. 3hm mar

¹⁾ Bekannt in ber theologischen Literatur burch bas Werk: Jesus und seine Zeitgenoffen (Dannov. 1784—1786, 3 Bbe. 8.), und einige andere Schriften, welche Meufel (in seinem Lerikon ber vom 3. 1750—1800 verstorb. teutschen Schriftsteller. 6ter Bb. S. 109.) erwähnt.

2) D. U. E. hoppenstedt's Leben und Wirfen, bargestellt von U. B. Knauer. S. 14—29.

⁸⁾ Rogebue's Leben, von Beinr. Doring. Beimar 1830. S. 105. 4) S. bie Ausguge aus feinem Tagebuche, welche Rnauer a a. D. S. 77-126 mitgetheilt hat.

mehr ber praktische Sinn eigen, ber über jebe Biffenschaft leicht einen Totalüberblick gewinnt und bas Befentliche von bem minder Befentlichen schnell ju unterfceiben weiß. In ber Dogmatif hulbigte er teinem ausschließlichen Syftem; boch schien er fich mehr zum Supernaturalismus, als zum Rationalismus zu neigen. Bei aller Rlarbeit feines Beiftes mar er einer Gefühls: religion nicht abhold, die er aber von eigentlichem Mys flicismus frei erhielt. In abnlichem Beifte wirfte b. als Pabagog burch bie feltene Gewandtheit, mit welcher er im Schuls und Erziehungsmefen allere und neuere Er: fahrungen und Spfeme in Eintlang ju bringen wußte. Das Konnen galt ihm auch hier mehr als das Biffen. Strenge paarte fich bei ibm mit Milde in bem Unterricht, ben er ber Jugend ertheilte, und er war bemubt, fie vom Behorfam jur Liebe ju fuhren. Die befannte fos tratifche Lehrmethobe fand in ihm teinen Bertheis biger. Im bewundernsmurdigften erfchien er als prats tifcher Geschaftsmann, burch die Fulle ber Ibeen, ben Reichthum an neuen Planen und Entwurfen, um vorbanbene Mangel zu beseitigen, durch lebhastes Intereffe, verhunden mit Borficht und Umficht, reger Thatigfeit und einer unermudlichen Ausbauer in allen Unternehmungen. Den Ginn für bas Proftische zeigte er auch als Schriftsteller in mebren Abhanblungen, bie er im bannoverifden Magazin, in Salfeld's Beitragen gur Berbefferung bes Riechen- und Schulmefens, fomie in beffen vierteljährigen Rachrichten von Rirchen- und Schulfad en mittheilte. In einer eignen Schrift machte er bie Principien nambaft, die ihn bei ber Bearbeitung feiner "Lieder für Bolksschulen" (Sannover 1793 2te Auflage. Ebbf. 1800. 8) geleitet batten. Spaterbin (1803) ließ er noch eine praktische Anweisung jum Gebrauche jener Lieder, und in demfelben Jahre eine Auswahl ber barin enthaltenen biblischen Spruche, gemeinnutzigen Berfe, Denkspruche u. f. w. bruden. 216 pomilet zeigte er fich turch eine Sammlung von Predigten (Sannover 1818), zu beren 2 Banben er 1819 noch einen britten bingufügte. Bon dem bekannten Rinderfreund von Rochow beforgte er in dem genannten Sahre eine neue und vermehrte Auflage. Unter feinen übrigen Schriften, von benen Meufel ein vollständiges Berzeichniß geliefert hat '), verdient bas biographische Denkmal nicht überfeben' ju werden, welches Hoppenftedt (1791) seinem Lehrer und Freunde 3. B. Koppe sette b). (Heinr. Döring.) (Heinr. Döring.)

2) Karl Wilhelm. geheimer Rabineterath ju Bans nover, Sohn eines Prebigers in bem Dorfe Großichwuls

pen im Luneburgischen, wo er ben 1. Det. 1769 geb. war. Bon bem Lyceum ju hannover tam er auf bie Sochichule zu Gottingen, und nachbem er bafelbft ben theologischen Lehrcurfus vollenbet hatte, fibernahm et 1788 eine hofmeisterstelle in hannover. Er begleitete 1794 feinen Bogling nach Gottingen, und verfolgte jett bie juriftifche Laufbahn mit foldem Gifer, baß er fcon 1796 Doctor ber Rechte werben und als Privatbocent Borlesungen halten konnte, nachdem er zuvor bie Preif: frage de jure suffragiorum in societate aequali beant: wortet und das Accessit erhalten hatte. Für Dutter bearbeitete er bie wichtigften Responsa, wurde 1802 außerordentlicher Professor, ging aber 1808 als Regierungs rath nach Gotha, murbe zugleich Mitglieb bes Confiferiums und Steuercollegiums, und trat 1817 als gebeis mer Juftigrath in bas tonigl. Minifterium ju hannver. Die Geschäfte eines geheimen Rabineteraths und Beneralfecretairs bes tonigl. Ministeriums verwaltete er feit 1822, und ben 26. Jul. 1826 ftarb er. In jedem amts lichen Berhaltniffe zeichnete er fich burch vielfeitige grunds liche Renntniffe, bellen Berffand, treffendes Untheil ungemeine Thatigfeit und uneigennubige Gorge fin Gemeinwohl aus. Seine Berbienfte um Berpflegung ber alliirten Truppen murben 1816 mit bem pueufifchen tothen Molerorden britter Claffe belohnt, und 1822 echiet er das Commandeurfreuz des Guelphenordens. Er ebite feines Schwiegervaters Gr. Lubm. Bohmers Principia juris feudalis. ed. VII. cum observatt. etc. 1805. 8. und brachte beffen Auserlefene Rechtsfälle ans allen Theilen ber Rechtsgelehrfamteit in eine Gennimg (Gott. 1799-1801. 3 Bbe. ober 6 Abtheil. 4.). De ductionen und viele gehaltvolle Recensionen in ber Jen Allgem. Literaturzeitung *). (Baur.)

HOPPER, 1) Josehim, f. Hopperus; 2) Marcus (von Beu unrichtig Martin genannt), ein gelehrter Professor zu Bafel, beffen Seburtsjahr ungewiß ift; er ftarb 1564 als Rector ber Universitat an ber bamals wuthenben Deft. Er icheint von Bafel gebartig gemes fen zu fein, wo biefes Geschlecht feither erlofden ift. Sein Name findet fich zuerft 1533 in bem Berzeichnife ber Studirenben. 1541 erhielt er ben Ragiftergub; 1544 bie Lehrstelle ber griechifden Sprache und im folgenben Jahre auch die ber Logit. Geine grindliche Renntniß ber griechischen Sprache wird von ben Beites noffen gepriesen. Rach ber bier und bort ehemals ein geführten vertehrten Ginrichtung, welche bie Bebrer w thigten, um ju befferer Befoldung ju gelangen, Die Ber trage über eine oft gang frembartige Biffenfchaft aubernehmen, ging er 1549 jum Lebrftuble ber Physik, und 1557 ju bemjenigen ber Inftitutionen über. In beffen mar in jenen Beiten, mo bie Biffenschaften noch weniger ausgebildet und scharf geschieden waren, und we namentlich die Phyfit zur Philosophie gerechnet, auch vorzüglich aus ben Schriftftellern bes Alterthums ge

⁵⁾ S. bessen celebrtes Teutschland. (5te Ausg.) Ster Bb. S. 421. 9ter Bb. S. 622. 11ter Bb. S. 372. 14ter Bb. S. 182 sa. 18ter Bb. S. 209. 22ster Bb. 2te Abth. S. 836. 6) Bgl. D. A. E. hoppensted's, weil. Abts zu Coccum und Consistorialraths zu Hannover, Leben und Wirten. Dargestellt von seinem Schwiegerschne, A. W. An auer, Stadtprediger zu Celle. hann. 1831. Den neuen Retrolog der Teutschen. 8ter Jahrg. herden Ster Jahrg. S. 372—380. handverisches Magazin. 1830. Nr. 37 und 41. Allgem. Kirchenzeitung. 1830. Rr. 105. Theologisches Literaturblatt zur Allgem. Kirchenzeitung. 1831. Nr. 133. Allgem. Literaturzeitung. 1831. Nr. 231.

^{*)} Meufel's gelehrtes Teutschland. Sa a l'feld's Gefc. t. Universität Gettingen. S. 232. Reuer Retrolog. ber Teutschlander Jahrg. 1fter Ih. S. 440-445.

schoft wurde, dieser Bechsel noch weniger auffallend, als in neuern Zeiten, wo diese Einrichtung noch lange sorts dauerte. Den juristischen Doctorgrad erhielt er 1563. Auffallend ist es, daß er sowol in der Matrikel der Studirenden als in dem Programm seiner Magisterprosmotion Höpperle genannt wird. Ob dieses schweizerische Diminutivum sein wahrer Name gewesen, oder od er (nach Athenae Rauricae I. S. 156) wegen Kleinheit des Körpers so genannt worden, ist ungewiß; er selbst nannte sich Hopper. Er hat herausgegeden: Luciani Opera. IV Vol. (Basil. 1563. 8.). L. Apulesi Opera, cum Phil. Beroaldi et God. Stewechii annotatt. III Vol. (Basil. 1560 u. 1597. 8.). Andreas Hierosolymitani Sermo in salutationem Mariar, graece et lat. M. Hoppero interpr. (Basil. 1550). Eine übersehung des 15ten Buches von Eusedii Praeparat. Evangel. sindet sich in der baseler Ausgabe des Eusedius von 1579. Ferner: Borreden zu Eusedius, Damascenus und Strado; auch arbeitete er an dem Lexicon Graeco-latinum 2 Tom. Fol. (Basil. 1563, 1572 u. 1584). (Escher.)

Hopper (Geogr.), f. Hoper.

HOPPERUS (Joachim), geb. ju Gneet in Fries: land ben 11. Dov. 1523, ftubirte gu Lowen, Paris und Drleans, ein Schuler bes Gabriel van ber Munben (Mudaeus) am erftern Drte, auch in ber miffenschaftlis chen Unordnung jeder einzelnen Lebre, und von Unbern auch in ber Platonischen Philosophie; mar nur gang furge Beit Professor in Lowen, barauf tonigl. Rath ju Decheln und Bruffel in bem bafigen Geheimenrath, beffen Prafi-bent Sulbrich Biglius von Buichem war, und bie letten 10 Jahre nieberlandifcher Minister bei Philipp II. in Mabrib, mo er ben 15. Dec. 1576 geftorben ift. Er mar von biefem Ronige geabelt, und mit ber Berrichaft Dahlen beichentt. Mis Schriftfteller machte er fich baburch verbient, bag er bei ber Rechtemiffenschaft bie Phis lofophie benutte, vorzuglich in bem, nach feinem Tobe ericbienenen, und jum Undenfen an feinen frub verftorbe: nen Gohn Gebuard, betitelten Berte: Seduardus, sive de vera jurisprudentia dialogus, welches noch Conring wiederum berausgegeben bat in feiner NouoGeola sive de juris ac legum condendarum scientia etc. Mußer: digesta, welche lettere Abnlichkeit mit Cujas Paratitla haben, Πειθανών Libri V, Commentarius ad tit. D. de obligationibus, Rerum divinarum et humanarum sive de jure publico Libri IV. Themis hyperborea s. de tabula regum Frisiae, einige theologische Schriften, 3. B. über die 4 Evangelien und eine Paraphrase ber Psalmen Davids geschrieben; auch eine Epitome de origine gentis Frisoniae, und in frangofifcher Sprache eine Geschichte bes nieberlandischen Aufftandes handschrift: lich hinterlaffen. Much findet man in ber Musgabe ber Institutionen, Lovanii apud Colonaeum 1554. 12. und Coloniae ap. Quentel. et Gerwin. Calenium. 1560. 1565. 12. Unmerfungen, Die nach ber Borrebe bes Beforgers ex D. Joachimi Hopperi Frisii praelectionibus gefcopft find. Gein vertrauter Briefmechfel mit M. Encott. b. EB. u. R. Bweite Section. X.

bem Prasibenten Hulbrich Biglius von Zuichem ist erst 1802 (wenigstens, was seine Briese anbetrifft, benn bie bes erstern an ihn erschienen schon 30 Jahre früher) gebruckt. Nach ben Menagiana T. I. p. 7. besaß ber Cardinal Granvella, les lettres de Josehim Hopper à Philippe II. apostillées de la main de ce prince, deux volumes." (Spangenberg.)

Hoppiner, f. Hoppeer. Höppingk, f. Höping.

HOPPL, 1) Albrecht Nicolaus, geboren am 2. Sept. 1697 zu Ansbach, begab sich von Haustehrern und im Gymnasio unterrichtet 1717 nach Jena, respondirte unter F. B. Baier und ging 4 Jahre darauf nach Altborf und Halle, bekam gleich nach der Rückehr 1724 die Stelle eines Baisenpredigers und 1731 die Pfarre zu Ostbeim, versah 1749 in der Bacanz das Decanat Bassertrüdingen, schrieb: Rede dei Grundlegung des Bitwenhauses zu Ansbach (1727); Die Bersorgung der Baisen, als eine billige, nothige und nützliche Sache insegemein, und insbesondere dei den Anstalten des hochsust. Baisenhauses zu Ansbach (1729. 4.); Der selige Umgang einer gläubigen Seele mit Gott, aus Ps. 62, 2. Leichenpredigt (1739) und starb den 12. Jun. 1765 1).

2) Sam. Friedr., geb. am 2. Sept. 1699 zu Unsbach, ging vom Gymnasio 1718 nach Jena, 1719 nach Alttorf, und bestieg unter Baiers Borsit siebenmal den Catheber als Respontent, erhielt 1721 die Pfarre zu Welbhausen, wurde 1771 Jubilaus, seierte 4 Jahre nachber auch sein Ehejubilaum und starb den 10. Jan. 1789, 90 Jahre alt. In Druck gab er: Das beglückte Unsbach, als der durchlauchtigste Karl Wilhelm Friedrich seinen Geburtstag glückseligst beging. Eine akademische Rede (Altd. 1720. Fol.) und viele Gelegenheitsgedichte²).

3) Sam. Nicol., geb. zu Welbhausen ben 10. Sept. 1726, begab sich vom Bater und im ansbacher Gym-nasio untereichtet, 1746 nach Jena, wo er nicht völlige 3 Jahre blieb, war 5 Jahre Hauslehrer in Ansbach bei ben Sohnen bes Leibmedicus Lölius, wurde 1757 Bicarius bei bem bortigen Archibiaconus Brunner, in eben d. 3. Casernenpfarrer, 1763 britter Stadtcaplan, 1777 Dechant, Stiftsprediger und Stadtpfarrer zu Feuchtwang, wo er 1797 noch lebte. Er lieserte einige Beiträge zum Seilerischen Liturgischen Magazin, und ließ viele Hochzeit-, Leichen: und andere Gelegenheitsgedichte drucken. (Rotermund.)

Hoppner, f. Hoppeer.

HOPTRUP, Kirchspiel zum Theil in der hadersles bener Sarbe bes Umtes Sabersleben des danischen Serzogtbums Schleswig, wird durch eine Aue in zwei Theile getheilt; ber nordliche gehört zur Saberslebener, der subliche zur Gramharde; beibe zusammen haben 1300 Einwohner. (Klaehn.)

HOR ober HORUS, nach Fabricius Rame eines Drigeniften, ber mit Ammonius, Eufebius, Guthymius,

¹⁾ Bode's Ansbach. Geburts: u. Tobtenalmanach. II, 141. 2) a. a. D II, 142. 3) a. a. D. II, 226.

Euagrius, Isidorus und vielen andern von den Bischofen verdammt wurde. Es ift aber unrichtige Schreibung; benn alle Handschriften bes Hieronymus haben die Les-art Or *). (G. Rathgeber.)

HOR (הור), als Appellativum im Althebraifden obfolete Form für Bar (חבר), b. i. Berg, tommt im A. T. als Eigenname zweier Berge vor. Es heißt nams lich 1) so berjenige Berg, auf welchem Aaron, Mofes Bruber, gestorben ift, nach 4 Dof. 20, 22 fg., 33, 37 fg. Die Lage beffelben ift nach biefen Bibelftellen an ben Grengen Ibumda's; bort aber befindet fich ber Dichebel Rabi Harun (Berg des Propheten Aron), auf welchem ber fromme Glaube noch heut zu Tage bas Grab Aarons verehrt '). In der Nabe find Die merkwurdigen Ruinen von Petra, in beffen Nachbarschaft auch die Uberliefe: rung ju Eufebius und hieronymus Beiten 2) bie Grabs flatte Marons feste, und zwar liegt ber Berg Sor fub-oftlich von Petra 3). Die Ibentitat bes bor ber Bibel und jener jest noch hochgeachteten Stelle behauptet baber mit Recht B. M. Leake, ber herausgeber von Burchardt's Reifen '). Am Fuße bes Berges befindet sich eine hohe Ebene, Setuh harun (b. i. Terraffe Arons) genannt, auf welcher von ben Arabern gewöhnlich bie bem Aron gebrachten Opfer geschlachtet werben. Das Grab felbst befindet fich auf dem Gipfel in einer Art von Soble, wird von einem alten Scheith bewacht) und ift von einem fleinen Bebaube umschloffen, welches erft in neuerer Beit wieber aufgebaut ju fein scheint. Das gemauerte Grabmal ift ganglich aus folden Darmorfragmenten zusammengeflicht, welche Theile von ans bern Gebauben gewesen sind. Die Aussicht von ber Spige bes Gebaubes ift nach jeder Richtung bin febr weit; bie wildesten und auffallenbsten Formen von Gebirgen überblickt man von bier 6). Berschieden davon ift 2) ber 4 Dof. 34, 7. 8. ermabnte Bor, welcher als Rordgrenze Palastina's neben Samath und Bebab ers wähnt wird. Rofenmuller ') benkt fich barunter eis nen Theil bes Libanon; Bellermann ") bagegen ben fublichften Theil bes Gebirges Cafius. Gegen lettere Anficht erinnert fcon Rofenmuller 9) mit Recht, es laffe fich nicht annehmen, daß die Grenze des beiligen Landes in jener biblischen Stelle so weit norblich geset (A. G. Hoffmann.) werbe.

*) S. Hieron. ad Ctes, adv. Pelag. epist. 43. S. Kusebii

HORA, nach einem alten, bie Stiftung bes ! bisthums Magdeburg betreffenden Decret +) vom ! nat Detober 968 ber alte Rame bes in ber Segent Salzwebel entspringenden und unterhalb Bolmirfich bie Elbe mundenden Fluffes Dhre. (Aug. Wilhel

HORA, (ωρα), Göttin ber blubenden Jugend 1 Horae. Beber Manfo's b) Behauptung, baß Den romifche Gottin Borta fei, noch die von Rofinus c) ! Banier d), daß Borta mit Berfilia eine und Diefelbel tin sei, ist haltbar, da teine Bandschrift Doid's in betreffenden Stelle Horta lieft und Doid) in fin Festkalender ber Einzige fein foll, welcher horte, s vielmehr Bora mit Berfilia verwechfele. Dem Ri mar Romulus Nationalheros, wie bem Griechen Send Diesem wurde Bebe Die Gottin ewiger Jugend all ! mablin von Dichtern gegeben, jenem Dora in beifel Bedeutung f).

Horach, f. Harrach.

HORAE ('Ωραι). Tutilinae 1), Mujer, Speri und Moiren vollenden bie Idee der gottlichen Beltregi rung ober ber Beltharmonie in befonderen Bufs tionen hauptfachlich unter ber Anschauung bes mit gen Wechfels ber Sahreszeiten, obgleich in ber lichen Borftellung ber Griechen ber Naturbegif bem ethischen gurudtrat. Die Moiren unterfdeiten bon Benen nur baburch, bag ber ethifche Begiff in i nen durch die Beziehung auf bas Leben und bas Sti fal ber Menichen noch bestimmter berportritt und b

^{*)} S. Hieron. ad Ctes. adv. Pelag. epist. 43. S. Kusebii Hieronymi Op. ed. Martianay. T. IV. P. II. Paris. 1706. fol. p. 476. Kuagrium, Or quoque et Isidorum.

1) Bergl. vorzüglich Burchardt's Reisen in Syrien, Paslästina u. s. w. S. 715 sg. der teutschen von Gesenius herausigeg. überseigung. 2) Onomastic. unter b. B. "Qo. Bergl. auch Josephi Antiquitt. Judd. Lib. IV. c. 4. 5) Burchardt's Reisen a. a. D. 6. 10 und 712 fg. Brewster's Edinb. Journal of Science XVI. Aprilhest. 1828. u. hassel's geogr. Ephremeriden. 26ster Bd. C. 78. 4) In der Borrede zu diesen Reisen (S. 10 der teutschen übers.) 5) Bergl. Burchardt a. a. D. 6) Brewster's Journ. a. a. D. und hassel's Ephemeriden. 26ster Bd. C. 74 fg. 7) handbuch der bibl. Alterthumskunde. 2ten Bds. 1ster Id. S. 280. 8) handbuch der bibl. Literatur. 2ter Th. S. 577. tur. 2ter Sh. G. 577. 9) a. a. D. 1ften Bbs. 2ter Ih. G. **8**05, 306,

^{†)} Hen. Meibom. ad Wittechind. p. 108. Segute. a tiquit. Magdeburg. p. 49. Schultes direct. Diplon. fa. i

a) Ovid. Metam. XIV, 851., wo für Ora in ben failten, Ennius, Gellius in Noct. Att. XIII, 22. u. Noon cell. Hora steht. Sahn in der Sten Ausgabe der Metm. I.l. p. 403. d) Bersuche. S. 408. o) Antiquit. Kan I.l. p. 244. ed 1640. d) Götterlehre. Ister Ah. S. 366. of III, 205—215. f) Ennius in Annal. 1. Teque, Quint p. ter, veneror, Horamque Quirini.

¹⁾ Eas a tuendo dictar Hesiodus ipse tostatur. Hennin Opuscul. Tom. II. p. 188. Hesiod. Theogen. v. 908. Salte Danbschrift schreibt über wonloven, wofar L. Dindorf. In ner. 1825. ωρεύουσι hat, φυλάσσουσι σια φροντίδε hund bermann u. Creuger's Briefe. S. 199. Abgeleitet win er von bem alten Stammworte αρω, baß es wie Hon Ent idm tet; µerewoos in ben Euften fcmebend, und woards, borifo Lie vos Luftgegend erweisen bie Richtigkeit ber Ableitung. Der verbindet man ben Begriff ber Beit; Fom. II. XXI, 490 k Jahres, errewoos neunjahrig; ber Jahreszeit; Aenopa am 11, 3. 13. cf. 1, 4. 10. Die Bluthezeit bes Menschenichei, bi Jugend, und was damit verbunden ist, die Schahet, Milliegt in dem Begriffe von den Horen. So Ranne, Anche git. S. 73. 203. Platon im Cratyl. p. 410. Vol. III. p. 9. Heindorf und Bast. epist. crit. p. 108 letten alger wes isch beftimmen, ab, weil fie Binter, Commer und Binbe tell geichne jebe Beiteintheilung, namentlich bie burch ben Dint w. anlagte. Eurip. Alcost. 447-451.

n einem boberen Sinne unter ber Ibce ber bigkeit überhaupt aufgefaßt murbe. fie Dichter kennt bie horen als huterinnen und leitet ihren Namen, wie ben ber here, bezeichnenben Grundworte ab:

e von fetbst bes himmels Thor, bas bie horen ichen ber himmel anvertrauet ward, und ber Ohmpos, und ber Ohmpos, und ber bffneten, jego verschlössen 2).

nen Dienerinnen ber Gotterfonigin gu fein, Die fie erft fpater erhalten haben. In ben arben bes himmels, die auch von bem Ros ert werben, in bem iconen himmelblauen e und in bem Duffern, gleichfam verfchloffes zwei Boren, bie Sabreszeiten bes marmen wo man, wenigftens in fruhefter Beit, nur pige Betterveranderungen, eine feuchte und te 3). Doch icheinen fie ber Bebeutung ib= ber fombolifchen Darftellung ber Jahreszeis im homer nicht undeutlich angegebenen brei entgegen zu fein. Jene Ungenannten, welche ewolf balb megheben, balb vorschieben, find bes fich ewig verandernben himmelsans forgfaltigeren Beobachtungen, welche ber überhaupt die fortfcreitende Bildung for= berte, lernte ber Grieche erft ben Unterschieb en, und fant in bem Bluben und Reifen Saat und Ernte im Jahrestaufe zwei besichnitte - nach ben Erscheinungen am Sim= ben Aufgang ber Plejaben etwa in unferm n Untergang im October. Ihnen entfpres enischen Soren, Karpo und Thallo, Got= uchte und Bluthen 5) und bie gemeine Gin= Binter und Commer, marme und regnige ie fie homer fcon fannte 6). Comie bie andbaues fich vermehrten und eine genauere nothwendig machten, fo ordnete man auch bem Rlima und ben burgerlichen Geschäften, ich babei vorzüglich nach ben Geffirnen ?):

nerk war jenen, nicht bas Winterzeit eichen Frühling, noch fruchtspenbenden abmaß; alles Thun war kundelos 5 daß ihnen jest Aufgang ich selbst achwies und verworrenen Untergang *).

reszeiten werben hier genannt, ber blumige sgang bes Februar bis in ben Mai, bann : Sommer, ber ben herbst mit inbegriff, Saatzeit bes Octobers an ben regnigen homer) folgt bem Binter 96005, reben, die warme Zeit und bie Fruchtzeit,

ober in solcher Berbindung: Früh: und Spatsommer. Ebenso theilt Theobrit 19) bas Jahr in Beog, önwoa und zeinwr. Diesen brei Jahredzeiten standen brei Horen vor, aber, wie Boß 11) gründlich bemerkt, nicht jede einer besondern, sondern alle gemeinschaftlich; denn von den Horen, heißt es beständig, nie von der oder ter, wird eine bestimmte Zeit, ein Fest, eine Gabe gebracht. Diese drei gemeinschaftlich Ordnung, Schönheit und Fruchtbarkeit des Jahres besorgenden Göttinnen empfingen spater, aber noch immer früh genug, Namen:

Themis barauf, Beus Gattin, die herrliche, bracht' ihm bie horen, Dite, Eunomia bann und bie blubenbe Tochter Eirene: Welche bem Menschengeschlecht vollzeitigen alles Beginnen 12).

Gie find Tochter bes Beus, bes Beitentenkers und ber Themis, bes Urgesetes, bas nicht fur eine Zeit nur, sondern fur immer gilt. In ihren Tochtern fiellt sich bie stets und überall waltende gesehmäßige Ordnung, unter beren Schutz Bilbung und Acerdau gebeiben, bar. Sie stehen, wie Creuzer 13) furz andeutet, ben Titanen, jenen regellofen, blinden Raturfraften, ben Feinden aller Dronung, entgegen und find in geordneten, gleichmäßis gen in einander übergebenben Strebungen in ber Ratur Dronungeftifterinnen. Mus ihren Ramen leuchtet ein, baß fie ethifch, nicht phyfifch genommen find. Daber Greuger a. a. D. fie nicht falenbarifch auffaffen follte. Alun, bas Recht, wie es bie Menfchen nach ihren Bers haltniffen und Ginfichten feftftellen; Evrouia, Gefehmas Bigfeit, bas Boblgeordnete in bes Gefetes Pflege, und Eighen, Frieden, ber nach bem Commer, wo bie Rriege geführt werben, eintritt. Rur im Genuffe bes Friedens, ber burch Recht und Gerechtigkeit bauernb gegrundet und erhalten wird, gebeiht bas Eble, Babre, Große und Schone. Diefer unausbleibliche Erfolg warb Beranlaffung, bag ber Sorenmpthos in ben ber Chariten uberging, und bie Spuren biefes Uberganges verlieren fich tief in bas Alterthum, wie Paufanias 14) bemertt; ro γάο της Καρπούς έστιν οὐ χάριτος, άλλά Ώρας ὅνομα; Daber auch gewöhnlich brei Boren, wie brei Chariten 15), ob ich gleich nicht mit Ranne behaupten mochte, bag bie Babl ber Chariten auch bie ber Boren bestimmt habe, fonbern bie brei Sahreszeiten bagu Gelegenheit gegeben hatten. In Diefem Sinne faßt fie Pinbaros 16) auf:

Weil brinnen Eunomia sammt ihren Schwestern wohnet, ber Stabte gewährsichrem hort, Dika und von sanstem Gemuth Eirana, die Guter zu wahren, Sie, ber rathweisen Themis goldnes Geschlecht.
Sie vermögen zu fernen Der Sattigung kuhnen Bater, ben hochmuth.
Das herrliche zu erhöhen, weiß ich, und Muth Regt rasch die Jung', es laut zu kundigen.
Des Gemuthes Art ist zu bergen vergeblich.

[.] V, 749. VIII, 893. 3) Manso, Bersuche. Hommus an Demeter. S. 113. 4) Zoega Lichi di Roma (Rom. 1808. Fol.) T. II. p. 218 sq. 35, 1. cf. VIII, 81, 1. 6) Odyss. VII, 118. ometh. 452. 8) Aus Bos, Symnus an Desponder. 452. 8) Aus Bos, Symnus an Desponder.

¹⁰⁾ Idyll. XI, 36. 11) Symnus an Demeter. S. 113. 12) Theog. 901 sq. von Bos. 18) Symbol. u. Mythol. 2ter Th. S. 498 14) IX, 35, 1. 15) Pausan. V, 11, 2. 16) Olymp. XIII, 6 sq.

Euch lieben, o Rinder Alata's, haufig fiegruhmtragende fest-Durch ragende Augenden ihr euch fcwanget in heiligen Ram: pfen, Pflangten auch Dannerweisheit fruberer Beit 17).

So faßten und verehrten fie bie Gebildeten, mabs rend bie Ubrigen mehr ihrer phyfischen Bedeutung glaubs ten und in ihnen die Borfteherinnen der Jahreszeiten bachten und verehrten. Irren fann es nicht, wenn auch Bomer eine 'Ωρα έαρος, είαρινή, hore bes Fruhlings 18), χειμερίη bes Winters 19) fennt; benn er umfaßt bas Denten und Leben bes Bolkes. Genauere Beobachtungen und Berechnungen über bes Sahres Anfang und Ende, über Sternenauf: und Untergang u. f. w. führten gur Beftimmung ber vier Sahreszeiten und Berehrung von vier Horen. Altman nennt 20) vier Sahreszeiten: 9 égos, χείμα, οπώρα, ήρ und Ronnos 21) heißt sie des Sahres Tochter. Euripides fab fie 22) gebildet in eigenthum= licher Tracht und gibt bem Sommer und Binter je vier Monate, bem Berbst und Frubling zwei. Die spatern Dichter faben die horen im Dienste und als Gefährtin: nen Apollons, des Sonnengottes, und benten an ibre Bierzahl, weil vier Theile das gange Sahr bilben 23). Se genauer man die Eigenthumlichkeiten ber Jahrebzeiten tennen lernte, in besto mehre Theile zerschnitt man bas Jahr und feste jedem Geschafte, jedem wichtigen Tage, ja, jeder Stunde eine Bore vor 24). Spatere Mytho: graphen fuchen ein Berbienft barin, ihre Babl ju vermehren und mischen fie in physischer und ethischer Bebeutung mit einander. Sygin 26) nennt ihre Ramen in awiefacher Aufeinanderfolge verschieden, einmal als Schutes. rinnen der Jahreszeiten und der burgerlichen Boblfahrt und bann ale Borfteberinnen ber Tages : und Lebens: flunden: Horarum vero nomina haec sunt: Jovis Saturni filii et Themidis filiae, Titanide. Auxo, Eunomia, Pherusa, Caria (Karpo), Odice (Dike), Euporie, Irene, Ortesia (Orthosia). Thallo. auctores tradunt decem his nominibus Auge, Anatole, Musia, Gymnasia, Nymphes, Mesembria. Sponde. Elete, Acte et Hecypris. Dysis. Außer ben funf bekannten altattischen und besiodeischen fintet man noch funf, wenn anders Titanibe nicht zu Themis gezogen werden muß 26). Die Ramen ber Ubrigen find nicht ohne Bedeutung und beutlich; nur Titanibe nicht. Sie foll bie Sora als Mond barftellen, welcher die Zeiten Des Jahres bezeichnet. Auro ift die Bachsthum beforbernde; Pherusa bie Fruchtbringende, Cuporia bie burch Santel nahrende, bereichernde, und Orthofia bie Belfente,

. .

vielleicht auch bie Gottin ber Weinlese. In ber zweiten Ramenreibe beuten bie fieben erften auf die erften Stunben bes Tages und die Beschäftigungen berfelben. Auge und Anatole, mahrscheinlich bas Gine gur Erklarung bes Andern, das Morgenroth, Sonnenaufgang; Mesembria, Mittag, Gymnafia und Sponde, nach romischer Rechnung bie achte und neunte, nach unferer bie zweite und britte Nachmittagsstunde, wo die Romer die Sauptmablzeit einnahmen, Dufia, bie bem Lefen und ben Studien geweihete, Elete - richtiger Telete, redela - Die voll: tommne, mannbare; Acte ober Acme, axun bie reife; Becppris, ή Κύπρις, die Gottin der Liebe, Die Liebe bringende; Rymphes, ή Νύμφη ωρα die Zeit des

Brautftandes.

Auf verschiebenen Begen hat man die Umwandluna ber horen, als Sahresgottinnen in Chariten, Schuterinnen bes Angenehmen und Forberinnen bes Schonen gu erklaren versucht und bald in ber Mutter, Themis, ben übergangs : und Bermittelungspunkt gefunden, bald in ihrem Ramen, welcher auch die Bluthezeit bes Lebens, bie Jugend und die mit ihr verbundene traftige Schon: beit umfaßt. Dir icheinen beibe Begriffe nirgend fo fireng geschieden im Mythos selbst hervorzutreten. Wenn bort ben Boren Aristaus 27) jur Erziehung anvertrauet wird, so finde ich barin ihre doppelte Beziehung zur Natur und Schonbeit angedeutet. Der treffliche Aderund Gartenwirth Ariftaus fann ohne Kenntnig ber Bit= terung und ihres Ginfluffes auf Die Bemachfe in feiner Runft nicht vorwarts ichreiten, und forbert, indem er als Bogling ber horen bes Sahres Bitterung beobachtet, bie Schonbeit feiner Runft. Als Naturgottinnen erscheinen fie in der Umgebung der Bere, theils als ihre ehemalis gen Pflegerinnen und Erzieherinnen 28), theils als ihre Dienerinnen, welche ihren Bagen und ihre Roffe befor= gen; ebenfalls als folche, wenn fie um Phobus : Apollon fich bewegen, seine Roffe an : und abspannen, seinen Panzer ihm anlegen und abnehmen 29). Selbst, wenn fie ben Kranz von Frühlingsblumen um die Scheitel Pandoras legen 30), Aphrodite in Kypros empfangen, schmucken 31), Dionysos bei seiner Geburt mit Epheu umkranzen 32), und Ariadne die vom Hephastos gearbeitete brautliche Krone überreichen 33), vergessen sie ihre phyfifche Bedeutung feineswegs und verbinden mit ihrer Beftimmung, Die Natur ju ichuten, ju ordnen und ju leiten, bie zweite Pflicht: Unmuth und Schonbeit zu verbreiten.

Beiter ausgebildet und zu einem besondern Mythos bat fich ber ber hore Dite, ber Gottin bes Rechts und ber Gerechtigkeit, geftaltet. Außer ber Berbinbung mit ihren Schwestern und Afterschwestern erscheint fie besonders unter ihrem Namen (f. Dike).

Bom Urfprunge und ber Berbreitung ihres Dienftes

¹⁷⁾ Thier fd, 1ster Bb. S. 187. 18) II. II, 471. 19) II. 148. V, 485. 20) Athen. X. p. 416. 21) XI, 487. 17) Στιττ (5), 1β(τ 20). Ε. 157. 10) 11. 11, 27 11. 129 11. VI, 148. V, 485. 20) Athen. X. p. 416. 21) XI, 487. 22) Fragm. 177. 23) Ovid. Metam. II, 26 sq. 118. Valer. Flacc. IV, 92. Statius Theb. III, 410. Lucret. V, 756. Horat. Od. IV, 7, 9. 24) ωρα umfaßt auch die Zeit eines Xages. Xenoph. Anab. III, 5, 18. IV, 8, 21. 25) Fab. 183. ed. γαπ Staveren, p. 303. 26) Run der will lefen: Jovis Saturni filii et Themidis Titanidis filiae ober Titanida latein. enbend. Das erftere ift ihm wahrscheinlich, weil fogleich folgt: Alii auctores tradunt decem etc.

²⁷⁾ Pindar. Pyth. IX, 104-116. 28) Pausan. II, 13. 29) Horat. Od. IV, 7, 9, 12. Ovid. Metam. XV, 201-213. 30) Hesiod. εργ. x. ήμ. 74. 75. 31) Hom. Hymn. V, 5-13. 32) Nonnos Dionys. IX, 11, 12. 33) Hygin. poet. astron.

finben fich fparfam Nachrichten. Muf jeben Fall ift ibre Berehrung ba am Frubeften eingeführt worben, wo Aderbau und Gultur gebieben. Dan nennt Rleinafien, besonders Jonien, wo homers wolkenlofer himmel fich ausdehnt und eine feuchte und trodene Sahreszeit am merflichften fich fchieben 3.). Mus Ufien tam ibre Ber: ehrung, mahrscheinlich über Rreta, ju ben europäischen Griechen. Doch ift Diefes Mues nur Muthmagung. Wo man ben Ginfluß bes Simmels und ber Bitterung auf Flur und Uder mahrnahm, erfannte man fie an, bie freundlichen Schubgottinnen, und verehrte fie. In ber Mitis gu Glis mar ihnen ein Altar errichtet, unfern bem Altar ber Aphrobite, fowie ein Tempel im Gebiete von Mrgos 35). Die Athener weiheten ihnen bie größte Ber: ehrung; benn ihnen maren fie bie Pflegerinnen bes Bein: ftodes. Muf biefen bat ja bie Bitterung ben meiften Einfluß. Reben bem Tempel bes Dionpfos 'Oodos, welchen Umphiftyon weihete, verehrte er ihnen auch eis nen Tempel, weil fie die Reben schützten 36). Sa, Die Uthener feierten ihnen ein besonderes Fest, Borda Doaia 37), an welchem fie zu ihnen flebeten, Die jungen Pflanzen durch milbe Barme und zeitigen Regen zu be-fruchten. Sicher in Beziehung auf diefe Bitte und bie Mittel, woburch fie in ihrer Gegend erfullt werben fonnte, opferten fie gefottenes Fleifch, burchaus fein gebratenes. Die Alten erflarten es fo: burch Sieben merbe bas Fleisch garter, sei gesunder und schmadbafter 30); Sieden gebe eine gemäßigte Barme und feuchte an, Braten bige ju ftart 39). Der Zwed bes Festes lagt nur ein einjahriges Begeben beffelben erwarten. Er war fein anderer, als ju bitten, exteleir ra quouera; boch foll es nach Befochius viermal im Sabre begangen und bie Erftlinge jeber Sabreszeit geopfert worben fein. Un ben Thargelien und Phanepfien wurde ihrer auch gedacht, weil fie mit Phobus-Apollon in Berbindung fan= ben und jene Fefte mit bem Aderbaue gufammenhingen 40). Den Gottinnen, Die alles menfchliche Beginnen zeitigen, bas Rugliche mit bem Ungenehmen und Schonen verbinden, weibete man bei Gaftmalen ben erften Becher ['Doais xal Xagioir Freir ")]. Bebeutsam ift Die Gitte ber Athener, Die jungen Baterlandevertheibiger im Tem= pel ber Aglauros fcmoren und ben Ramen Thallo bas bei aussprechen zu laffen 12).

Bei ben Romern fant ber horenbienst feine freundliche Aufnahme; benn alle ihnen bem Namen nach ents sprechende Gottheiten, wie Tempestas, horta, hora und andere, haben eine andere Bedeutung. Nur romische Dichter nennen sie und Kunstler bilden sie. Wem biese Göttinnen sich noch nicht ganz und beutlich in ihrer Eigenthumlichkeit barstellten, ber beachte ihre charakteristischen Eigenschaftsworter, mit welchen sie Dichter

geichnen "), und ihre bilblichen Darftellungen. horen bilbete Bathpfles am Throne bes Apollon gu Ampfla "), zwei andere mit zwei Grazien an beiben Geiten beffelben, wie Benne will 45), als Rarnatiben. Im beiligen Gebiete ber Demeter und Perfephone ju Megalopolis ftanden auch zwei horen "6). Bu Dlympia im Tempel ber Bere bilbete fie Amilos von Agina figend auf Thronen "), und Themis, ihre Mutter, neben ihnen Dorpkleidas. In ber Zweizahl führt fie Manfo ") noch auf Gemmen an. Bald wurden fie in ber Dreizahl, balb in ber Biergahl gebildet, und jene murbe fpater bie berrichende. Radrichten von ihnen gibt Birt "). Man ftellte bie horen in ber Geffalt lieblicher Jungfrauen in furgem, geschurztem Rleibe, und tangend 60) bar, um ben Rreislauf bes Sabres ju verfinnlichen, mit Blumen, Früchten und Kranzen geschmudt, um die Freuden des Jahres zu bezeichnen. Jede Hore bringt etwas Erfreu-liches. Die Hore bes Frühlings prangt mit Blumen, die des Sommers mit Ahren, die des Herbstes mit Trauben und Baumfrüchten und die des Winters mit ben Fruchten ber Sagb, Sumpfenten, Safen u. U. Go auf einem Relief in ber Billa Albani auch bei Birt 31). Das Monument felbft fcheint eine Copie gu fein, ba ber Frubling auf bemfelben bem Binter folgt und baraus gu fchließen ift, bag bas Driginal rund gearbeitet geme: fen und ber Meifter bes albanifchen fie falfch copirte. Drei tangenbe Soren gierten ben Beusthron gu Dlympia von Phibias, ben ber Bere ju Argos von Polpflet, ben bes Beus zu Megara von Theofosmos, Phibias Schuler. In ber Dreigahl gibt auch ein Canbelaber in ber Billa Borghese und hirt fie wieder 52). Die erfte halt als Mertmal ein einzelnes Blatt an einem langen Stiele, Die zweite eine Rebe mit Trauben und Die britte eine Art gefiederten Blattes. Ihre fleifgefalteten Gemanber verrathen ihr mahrhaft griechisches Alterthum. Auf bem berühmten Onyrgefaße von Mantua in ber Sammlung bes Herzogs von Braunschweig, wahrscheinlich jett in Paris, wohin es Herzog Karl 1830 selbst brachte, erscheinen sie mit ben brei mystischen Gottheiten, ber Demeter, bem Jatchos und Perfephone. Diefe Berbindung mit ben eleufinischen Gottheiten ift febr natur= lich, und baher glauben wir fie auch, aber nur als Drillinge, auf bem iconen Gefage bes Furften Stanislaus Poniatowefi zu feben 53), wo Demeter bem Triptolemos ben geflügelten Bagen übergibt 54). Die eine Bore fut: tert bie Schlangen, bie andere halt bie Fadel, und bie britte, bie bes Frublings, begleitet bie aus bem Sabes jurudgefehrte Perfephone nach bem Dinmpos, auf beffen Sobe ihr Bater thront. Auf einem Sarfophag in ber Billa Albani 55) bringen fie jugleich mit andern Gottern

³⁴⁾ Chanbler's Reise in Kleinasien. S. 112. Leipt. 1776.
35) Pausan. V, 15. II, 20. 36) Athen. II, 3. 37) Hesych. 'Qoala, teketh us, ir h two woalow anartwe kylvorto anagxal — tagostal zal kal two zad' woar ourtelouperwe sew. 38) Philochoros bei Athen. II, 3. 39) Voss theol. gentil. IX, 33. 40) Pausan. IX, 35, 1. 41) Athen. II, 2. 42) Pollux VIII, 106.

⁴³⁾ Manfo's Bersuche. S. 398 fg. 44) Pausan. III, 18. 45) Untiquar. Aufs. I. S. 9. 46) Pausan. VIII, 31. 47) Pausan. V, 17, 1., wo statt Emilos, Smilis zu tesen. Sillig Catalog. p. 423. 48) Bersuche. S. 413. 49) Urchaol. Bilbersbuch. 2tes Pest. S. 123. 124. 50) Ovid. Fast. V, 217. 51) Tas. XIV, 4. 52) Tas. XIV. Fig. 3. 53) Millin Tom. II. Pl. 3. 54) Böttiger's Basengemålde. 2tes Pest. Titeltupser. Erklårung von 193 bis Ende. 55) Zoega Li Bassirilievi. Pl. 52.

ibre Geschenke bei ber hochzeit bes Peleus und ber Thestis bar. Noch schaner in Gestalt, Gewand und Sang erscheinen fie auf einem Dentmale, welches Sirt wieder gibt 30). Auf Reliefs von gebrannter Erbe im britischen Dufeum tommen auch die vier Sabreszeiten schon bargestellt vor; in Statuen fieht man fie feltner. Im Dus feo Dio : Clementino find zwei, ber Berbft und Binter, in liegender Stellung, und in flebender, aber unter les benagroße, namlich: bas Frubjahr, wie Flore, und ber Berbit, wie Domona, in ber tonigl. preugischen Samm-

lung 37). Unter ben Gemalben, welche ehemals bas Grab ber bie nier Tahreszeiten auch als Jungfrauen vor, aber jede ift zugleich von einer mann= lichen Sigur begleitet. Reben ben Boren bes Frublings, bes Commers und bes Berbftes manbeln icone, nadte Jimglingsgeftalten, aber bie bes Winters ift mit einem ältlichen bartigen Genius gepaart, ber bie Tunica bis auf die Andchel und bas hinterhaupt verhüllt tragt. Die Attribute find den Jahreszeiten entlehnt 55). In Rnaben- und Junglingsgestalten find bie Genien ber Sab= reszeiten auch einzeln gebildet, wie auf bem Bogen bes Septimius Severus und auf mehren Sautophagen, ber Winter manchmal in phrygischer Rleidung, mit langen Beinfleidern und Mute 19). (Schiru ke.)

HORAE CANONICAE, die in der fatholischen Rirche feit bem 5. Sobrh. besonders für bie Rioften feftgefehten, taglichen fieben Gebetegeiten, namlich Matutina, Prima, Tertia, Sexta, Nona, Officium vesperagum und Completorium. Canonicae murben fie. beswegen genannt, weil Anfangs burch lang bestehende firchliche Sitte und Gewohnheit es Regel (canon) geworben mar, gewiffe Stunden bes Zages bem Gebete zu widmen, und biefe Stunden bann fpaten durch gefetliche Borfchriften allgemein in ben Klöftern eingeführt wurden. Den Ursprung berfeiben konnen wir gurude fuhren bis in die ersten Jahrh. nach Christi Geburt, wies wal fie damals weder canonicae hießen, noch allgemein eine bestimmte Anzahl Stunden fefigefest und zur nothwendigen Borfdrift gemacht war. Wie überall bei ber kirchlichen Disciplin, so war bigs auch hier ber Fall: mas Anfangs aus Zeits oder Ortsverhaltniffen für beils sam und nothwendig erachtet oder durch einzelne Beispiele ber beiligen Schrift empfohlen wurde, bas ging nach und nach bier und ba in Gewohnheit über, wurde fo immer allgemeiner und endlich als eine auf alte beis lige, wol gar apostolische Trabition und Sitte gegrunbete Gemobnheit burch Gefet und Regel bestätiget.

Schon unter ben Juben zur Zeit Jesu war es, zus verlaffig nach früherer Gewohnheit, Sitte geworben, gewiffe Stunden des Tages bem Gebete zu widmen 1); im Alten Testamente beziehen sich darauf Dan. 6, 11. Pf. 5, 4. 55, 18 u. a., und im Reuen Testamente fin-

ben wir die neunte Stunde (brei Uhr Rachmittags nach unserer Rechnung), Apostelgesch. 3, 1. 10, 3. 30; bie britte Stunde (neun Uhr bes Morgens), ebend. 2, 15. und die sechste Stunde (zwolf Uhr Mittags), ebend. 10, 19 — als Stunden bes Gebets (3, 1. Goa rys neog-evxys) erwähnt. Frühzeitig muß diese Sitte auch hier und da, und gewiß nicht allein bei den Wontanisten, welche nur größere Strenge in folchen Dingen fich jum Gefet gemacht hatten und beshalb Biberfpruch fanden, in ben driftlichen Gemeinden Eingang gefunden haben, ohne naturlich gleich Anfangs allgemeingultig ju werben. Dies beweift die Stelle des Tertullian), die wir ganz mittheilen: Aeque stationes nostras ut indignas, quasdam et in serum constitutas novitatis nomine incusant, hoc quoque munus et ex arbitrio obeundum esse dicentes et non ultra nonam detinendum, de suo scilicet more. Sed quod pertineat ad interdictionis quaestionem. semel pro omnibus caussis respondebo. Nunc ad proprium hujus speciei articulum de modo temporis dico, de ipsis prius expostulandum, unde hanc formam novam dirimendis stationibus praescribant. Si, quia Petrus et qui cum eo ad horam nonam orationis templum introgressi leguntur, quis mihi probabit, illos ea die statione functos, ut horam nonam ad clausulam et expunctionem stationis interpretetur? Atqui facilius invenias Petrum hora sexta capiendi cibi causa prius in superiora ad orandum adscendisse, quo magis sexta diei finiri officio buic possit, quae illud absolutura post orationem videbatur. Porro cum in eodem commentario Lucae et tertia hora orationis demonstretur, sub qua spiritu sancto initiati pro ebriis habebantur. et sexta, qua Petrus adscendit in superiora, et nona, qua templum sunt ingressi: cur non intelligamus, salva plane indifferentia semper et ubique et omni tempore orandum, tamen tres istas horas, ut insigniores in rebus humanis, quae diem distribuunt, quae negotia distinguunt, quae publice resonant, ita et solemniores fuisse in rebus divinis: quod cuiam suadet Danielis quoque argumentum ter die orantis, ubique per aliquarum horarum exceptionem, non aliarum autem quam insigniorum exinde apostolicarum, tertiae, sextae, nonae etc. Man hat gegen ben aus biesen Borten entlehnten Beweis, daß man in jener Zeit schon bier und ba gewisse Tageszeiten als für bas Gebet be= fonbers geeignet festgefest habe, eingewenbet, baß bier Tertullian als Montanift fpreche "): aus biefem letten Umftande folgt jedoch nicht, baf nicht auch außer ben Montanisten viele Chriften biefelbe Gewohnheit gehabt haben konnen, wie auch Clemens von Alexandrien er= wahnt 1), daß Manche gewiffe Stunden (woas raxtus) für bas Gebet festgefest hatten, namlich die britte, fechste

mer. Ø. 186.

⁵⁶⁾ Taf. XIV, 4. 57) Levezow in Böttiger's Amalsthea. 2ter Bb. auch einzeln, S. 31. 58) Bei Pirt, Aaf. XIV. Fig. 5. 59) Zoega Bassilirievi. Tom. II. p. 218 sq. 1) Bgi. A. G. Poffmann's Entwurf ber hebr. Alterthûs

²⁾ de jejuniis c. 10. 3) Bingham. origin. eccles. P. V. p. 302. Dagegen Xuguft i's Dentwurbigleiten aus ber chrifit. Archaologie. Ster Bb. S. 403. 4) Strom. VII. p. 854. ed.

und neunte, welche Gewohnheit er fur ben mit boberer Erkenntniß ausgerufteten Chriften (& γνωστικός) nicht geeignet findet, ba biefer fein ganges Leben bem Gebete und bem Umgange mit Gott widmen muffe. Und fcon Cyprian ') beftatigt und empfiehlt biefe Gewohnheit, an jenen brei Tageszeiten ju beten, mit Sinweifung auf bie Dreieinigkeit, welche baburch bargeftellt werbe, in: bem et fagt: In orationibus celebrandis invenimus observasse cam Daniele tres pueros in fide fortes et in captivitate victores horam tertiam, sextam, nonam, sacramento scilicet Trinitatis, quae in novissimis temporibus manifestari habebat. Nam et prima hora in tertiam veniens consummatum numerum trinitatis ostendit. Itemque ad sextam quarta procedens declarat alteram trinitatem. Et quando a septima nona completur, per ternas horas trinitas perfecta numeratur. Quae horarum spatia jam pridem spiritualiter determinantes adoratores Dei statutis et legitimis ad precem temporibus servabant, Et manifestata postmodum res est, sacramenta olim fuisse, quod ante sic justi precabantur. Diefe Be: wohnheit grundete fich bemnach nicht auf gefestich firch= liche Berordnungen, fondern auf bloge Dbfervang, und Diefe Gebetftunden murben nicht fur bie offentliche, fon= dern nur für die Privaterbauung empfohlen. Neben diesen Gebetstunden war es schon seit dem dritten Jahrh. gewöhnlich geworden, auch beim Eintritte der Nacht und beim Andruche des Tages zu beten und Hymnen zu singen — preces vespertinae und matutinae, ngogevyal Ewdeval und Luxvexal. Schon Epprian (a. a. D.) fagt: Nobis, fratres dilectissimi. praeter horas antiquitus observatas orandi nunc et spatia et sacramenta creverunt. Nam et mane orandum est, ut resurrectio Domini matutina oratione celebretur. Recedente item sole ac die cessante necessario rursus orandum est. Nam quia Christus sol verus et dies est verus, sole ac die saeculi recedente quando oramus et petimus, ut super nos lux denuo veniat, Christi precamur adventum, lucis aeternae gratiam praebiturum. Und aus den in den Constitut. apostolic. 6) gefammelten Berordnungen barf man ichließen, baß icon in mehren Gemeinben biefe Fruh : und Abend: gebete und Gefange in ben Kirchen gefehlich eingeführt und auch fur die hausliche Andacht waren empfohlen worben. Edyag Eneredefte, heißt es in ber juleht angeführten ausführlichsten Stelle, δοθοου και τρίτη ώρα και έκτη και έννάτη και έσπέρα και άλεκτροφωνία δοθοου μέν εύχαριστούντες, ότι εφώτισεν ημίν δ Κύριος, παραγαγών την νύκτα και ξπαγαγών την ημέραν τρίτη δέ, ὅτι ἀπόφασιν εν αὐτῆ ὑπο Πιλάτου ελαβεν ὁ Κύριος έκτη δέ, δτι έν αὐτῆ ἐσταυρώθη· ἐννάτη δέ, δτι πάντα κεκίνητο του δεσπότου εσταυρωμένου etc. εσπέρα δέ, εθχαριστούντες, ότι ημίν ανάπαυσιν έδωκε τών μεθημερινών κόπων, την νύκτα άλεκτρυόνων δε κραυγή διά τὸ τὴν ώραν εὐαγγελίζεσθαι τὴν παρουσίαν τῆς ἡμέ-

ρας είς έργασίαν των του φωτός έργων εί μη δυνασυνάζεις, ω επίσκοπε - εί μήτε έν οίκω μήτε έν έκκλησία συναθροισθήναι δυνατόν, ξκαστός παρ' ξαυτώ ψαλλέτω, ἀναγινωσκέτω, προςευχέσθω ή καὶ διια δύο if roeis etc. Daraus ergibt fich, baf icon funf tag: liche Gebetszeiten bier und ba eingeführt maren; und aus ben übrigen erfieht man, baf fich ihre Babl jest bier und ba bis auf feche und fieben belaufen mochte. Allgemein aber war biefe Gewohnheit feinesweges; benn noch Epiphanius?) gebenkt nur ber Morgen= und Abendgebete und Gefange, und Chrysostomus?) nur ber oben erwähnten brei Gebetstunden, mit Einschluß nämlich der Morgen= und Abendgebetstunde; und so blieb auch dis in den Anfang des Mittelalters die Anzahl der später sogenannten horae canonicae in den verschiedenen Provinzen und Sprengeln verschieben. Dagegen wurde ichon im vierten Jahrhunderte in vielen Rloftern, befonbers bes Morgenlandes, eine ftrengere Disciplin gewöhnlich, und bie Bahl ber öffentlichen Gebetftunden murbe auf feche bis fieben, ja in einigen bis auf acht, feftgefest. Go fagt Sierony: mus in ber Befchreibung ber von ber Paula geftifteten Rloster: Mane, hora tertia, sexta, nona, vespere, noctis medio, per ordinem Psalterium cantabant 9) und die Lâta, welche ihre Tochter zum einsamen Leben erziehen will, ermahnt er, dieselbe daran zu gewöhnen: ad orationes et psalmos nocte consurgere. mane hymnos canere, tertia, sexta, nona hora stare in acie, quasi bellatricem Christi, accensaque lucerna reddere sacrificium vespertinum. Allein auch in ben Ribftern herrschten in biefer Sinficht noch lange Zeit verfcbiebene Gewohnbeiten und Regeln; und ebenfo murben in ben einzelnen Betftunden in ben verschiebenen Rlo: ftern verschiedene Pfalmen gefungen. Rur nach und nach wurde eine größere Übereinstimmung burch bie Berfasser neuer Monchsregeln bewirkt. Aus bem Joh. Cassianus (de institutis coenobiorum lib. XII., geschrieben um bas Jahr 417) ersieht man, bag bie Monche in Agop-ten, außer ben Besper- und Fruhbetstunden, weiter nicht zu bestimmten Stunden sich jum Gebete versammelten; man verwendete die übrige Zeit auf Arbeit und Bibel-lesen, und verband damit Gebet und Liedersingen. In ben Rloftern in Palaffina und Mefopotamien murbe es querft gebrauchlich, auch um bie britte, fechste und neunte Stunde fich jum Gebet und Pfalmenfingen gu verfam: meln; bagu tam noch juerft in bem Rlofter ju Bethle: bem eine neue, von ber icon gebrauchlichen verfchiebene Morgengebetftunte - solemnitas matutina, wie Caf-fian fich ausbrudt 10). - Diefe Gewohnheit verbreitete fich balb auch in ben aguptifchen Rloftern und ging von ba in ben Occibent über. In Palaestinae vel Mesopotamiae monasteriis, fagt Caffian, ac totius orientis supradictarum horarum solemnitates trinis psal-

de orat, Domin. p. 386. ed. Oberthür.
 lib. II, 59.
 VIII, 34. 35.

⁷⁾ Exposit. fid. n. XXIII. Tom. I. p. 1106. 8) Homil. XVIII. in Act. p. 174. Homil. VI in 1 Timoth. p. 1550, unb homil IV de Anna Tom. II. p. 995. 9) Epitaph, Paulae ep. 27. c. 10. 10) lib. III. c. 4.

Bergebung ber Gunden und ewige Seligfeit benen ge-

mis quotidie finiuntur, ut et orationum assiduitas statutis temporibus Deo offeratur, et necessaria operationis officia, consummatis justo moderamine spiritualibus obsequiis, nullatenus valeant impediri. His enim tribus temporibus etiam Danielem prophetam quotidie fenestris apertis in coenaculo preces domino fudisse cognoscimus. Nec immerito haec specialius tempora religiosis sunt officiis deputata. 218 Grunde, warum gerade biefe Stunden feierlich begangen werben mußten, fubrt er an, weil in ber britten Stunde ber beilige Geift auf Die im Gebete begriffenen Apoftel berabgetommen fei; in ber fecheten fei ber Beis land gefreuzigt worben, und Petrus habe in berfelben Stunde bas himmlifche Geficht gehabt, woburch ihm ans gezeigt worben, bag auch die Beiben ber Seligkeit theil-haftig werben follten. In ber neunten Stunde fei ber Beiland in die Bolle gedrungen, habe ihre Pforten aufgebrochen, bie Finfterniß vernichtet, Die Beiligen aus bemfelben befreit und in ben himmel geführt; Johannes und Petrus beteten in berfelben Stunde im Tem= pel, und Cornelius erhielt vom Engel Die Erinnerung, den Petrus zu sich zu rufen. Das Abendgebet findet fich in dem Abendopfer des judischen Gesetzes begrundet; es erinnert uns an die Stiftung bes beiligen Abendmahls, an bas Opfer, welches Chriftus um biefe Beit am Kreuze Sott bargebracht hat. Nimmt man ju biefen Gebetsgeiten bie Prima. bann bie ermabnte Matutina, und bie lette jum Schluffe bes Tages bestimmte Betftunde, fo ift die Siebenzahl voll, und es geht in Erfüllung, mas David (Pf. 119, 164.) fagt: "Ich lobe bich des Tages fieben Mal, um der Rechte willen beiner Gerechtigkeit." Auch Bafilius, Gregor von Ryffa, Chrysoftomus ge benten außer ber britten, fechsten und neunten Stunde und ber Besper nur bes Gebetes und Sefanges um Dit: ternacht und zur Morgenftunde; und fur jede biefer Unbachten waren gewisse Psalmen bestimmt. Erft feit bem Abte Benedict von Rurfia, bem Berfaffer einer ber volls flandigsten und am berühmteften gewordenen Monchsregeln (um bas Jahr 529), wurde die Siebengahl ber tanonischen Stunden in ben Rloftern allgemeiner und gefehlich feftgefett. Bu ben feche, feither gewöhnlich bestehenden Gebetftunden fugte er die fiebente, bas foge nannte Completorium, bingu, und schlägt vor, in jeber Betftunde wenigstens brei ober vier Pfalmen ju fingen, fo daß in einer jeden Boche bie sammtlichen Pfalmen gefungen werben tonnten 11). Seit biefer Beit wurde auch ber Musbrud horae canonicae von biefen Betftunben immer gebrauchlicher; und ihre ftrenge Beobachtung galt für eine ber großten Tugenben ber Monchsheilig-teit; baber man ihren Urfprung auf gottlichen Befehl zurudführte, die Engel im himmel bie horas canonicas fingen ließ, in den Legenden ergablte, bag man bei den Reliquien der Beiligen den Chor der Engel habe gur Morgen = und Abend =, gur britten , fecheten und neuns ten Gebetftunde himmlische Barmonieen fingen boren. Man hielt fie fur fo verdienftlich, baß fie nicht allein

Matutina ligat Christum, qui crimina purgat; Prima replet sputis; dat causam Tertia mortis; Sexta cruci nectit; latus ejus Nona bipertit; Vespera deponit; tumulo Completa reponit.

mabren follten, die fie ftreng beobachteten, fondern auch anderen jur Seligfeit und Genugthuung angerechnet wur ben, und felbft bie Seelen aus bem Segefeuer befreien tonnten. Benn ein Dond ober Priefter nachlaffig in ihrer Beobachtung fei, ober fie, fei es auch wegen am berer wichtiger Geschäfte, versaume, so mache er fich einer großen Sunde, nach einigen fogar einer Todfunde fculbig; und ber fromme Aberglaube verbreitete bie Sage, bag mancher Monch, ber sich bieses habe zu Schulben kommen laffen, z. B. ein gewisser Severianus, welcher ben Schluß einer Betftunbe nicht abgewartet hatte, nach feinem Tobe mit ben schrecklichsten Qualen bestraft worben sei. Im Mittelalter murben auch ju Ehren ber Jungfrau Maria horae canonicae eingesührt, und officium B. Virginis parvum genannt. Nach einigen foll icon Papft Gregor III., nach anderen ber Carbinal Damiani in der Mitte des 11. Sabrb. beren Stifter gewesen fein. Auch war die Art und Beise, wie die horae canonicae in ober außer dem Chore überhaupt gefeiert wurden, bie bamit verbundenen Gebrauche, Die Eintheilung ber ein= gelnen Stunden ic. ju verschiebenen Zeiten und unter ben verschiedenen Monchsorden nicht immer Dieselben 12). Ge= wohnlich unterscheidet man fieben sogenannte Partes minores berfelben. Die Prima beginnt mit ben Borten bes Psalmisten: Deus in adjutorium meum intende: Domine ad adjuvandum me festina, mit dem jedes maligen Schluß: Gloria Patri et Filio et Spiritui S. Dann folgt der Hymnus, die Pfalmen, in verschiedes ner Beise auf die einzelnen Tage und Betftunden vers theilt, die Antiphonen, bas Capitulum, entweber aus ber beiligen Schrift ober aus ben Schriften ber Bater, ben Legenden ber Beiligen genommen; bann werden bie Responsoria gefungen, so genannt, weil fie ben Lectic= nen entsprechen (respondent), fo bag, wenn lettere traurigen Inhalts find, dies auch bei jenen der Fall ift, und umgetehrt (a. B. Tob und Auferstehung Jefu). Den fiebenten Abschnitt bildet die oratio completiva oter tie Collecte, und nur bei ben Bespern und bem Completorium beschließen die Cantica Evangelica, wozu auch bas Te Deum laudamus und abnliche genommen wers ben, die Feierlichkeit. Alles muß übrigens in lateinis scher Sprache ausgeführt werden. — Auf die Siebenzahl biefer beiligen Stunden haben bie Bertheibiger berfelben und überhaupt die Ritualisten ber tatholischen Rirche, immer ein großes Gewicht gelegt; fie berufen fich, g. B. Bellarmin, Gavantus, Bongus u. a., auf ben Df. 119, 164: Septies in die laudem dixi Tibi, auf die fieben Schöpfungstage, auf bas Erlösungewert, welches in fieben Stunden vollbracht worden sei. Dan bat nament= lich biefes lette in ben Berfen zusammengestellt:

¹¹⁾ Regult S. Benedicti, c. 16.

¹²⁾ Bona Psalmodia, c. XVI—XVIII, Gavanti thesaur Rit. sacr. Tom. II, p. 20 sq.

Man beruft sich ferner auf Proverb. 24, 16: Justum septies in die cadere; auf die sieben Theile bes Baterunsers, die siebenfältige Gnade des heiligen Geistes r. Eben so vergeblich mußte es sein, die horae canonicae durch das Beispiel Christi und der Apostel zu empsehlen und zu vertheidigen, wie selbst mehre Katholisen der früheren Beit, z. B. der Abt Balafrid um die Mitte des neunten Jahrh., Johann v. Wesel u. a., zugesstanden.

Bur Beit ber firchlichen Reformation murben in ber lutherifden Rirche bie horae canonicae nur auf zwei, die fogenannten Bespern und bie Frubfirchen, beschrantt, von der Feier berselben aber alles ausgeschlossen, was auf Werkheiligkeit, Geiligen : und Marienverehrung ic. Beziehung hatte. Luther selbst sprach sich beftig gegen diese Misbrauche aus 13); alles wurde daher in diesen Undachtstunden so eingerichtet, daß auch wirklich die Un-Dacht ber versammelten Gemeinde burch gemeinschaftlis ches Gebet und Gefang beforbert werben mochte. Beis behalten murben baber Unfangs von ben fogenannten partibus officii divini minoribus bie Borte bes Pfalmiften: Deus in adjutorium meum intende etc., ferner bie hymnen, bie Pfalmen, jeboch lettere nicht fo, baß fammtliche in jeber Boche abgefungen werben muß: ten, fonbern an ben Gonn : und vorfestlichen Tagen wurde gewöhnlich nur einer, an ben großeren Fefttagen brei gefungen; bie Untiphonien und Refponforien murden beibehalten, in fo weit fie fich nicht auf Begrußung ber Maria bezogen. Das Lefen ber heiligen Schrift eben-falls: fruh wurde gewohnlich das Alte, in ber Besper bas Neue Teftament gelefen. Ebenso bie sogenannten Cantica Evangelica. Die Collecten und Litaneien aber fielen weg; fie blieben ein Theil bes eigentlichen Got-tesbienftes. Rur in ben beibehaltenen Stiftern in Sach= fen, Braunfdweig, Sannover, Branbenburg ic. beftan= ben die horae canonicae noch lange in ihrer alten Form. In ben neueren Beiten find in allen biefen Theilen bes Gultus überall mehr ober weniger mefentliche Beranbe= rungen borgenommen worben. Die reformirte Rirche bat übrigens die Feier ber horae canonicae nie gebilligt, mahrend bie lutherifchen Theologen in ber Beibehaltung berfelben in ber angegebenen Urt und Beife fich gern an bas Beispiel ber alten Kirchendisciplin anschlossen. Apparet, sagt Rechenberg 18), nos clariore Evangelii lumine praeditos, media inter Papicolas et Resormatos via incedere. Nunquam enim probarunt nostri Theologi illorum sententiam, qui horarum canonicarum celebrationem admittere nolunt aut plane respuunt. Sequestratis hinc abusibus ac abominatione omni semota, quidni devotae antiquitatis ve-stigia premeremus? Praccipue cum in sacris non pauca Deum laudantium et invocantium exempla reperiantur. (Lobegott Lange.) Horaea, Ωραΐα, bas Fest ber horen, f. Horae.

HORAMA, Hübner (Insecta). Eine Gattung Abenbschmetterlinge aus Zygaena Fabr. gesondert, braun, mit gelblichem Halbkragen, weißem Ufter; nur die einzige Urt, Sphinx Pretus, Cramer uitl. Kapellen. 175. E. F. enthaltend. (D. Thon.)

Horan, f. Oran.

HORANT, ber nordische Orpheus, ein Dane, sang so bezaubernd, daß die Bögel ihres Gesanges vergaßen, und schwiegen, die Thiere im Walbe nicht mehr weidezten, die Würmer im Grase nicht mehr frochen, die Fische in den Wogen nicht mehr schwammen, und die Eloden nicht so schon als früher klangen. Alles, was ihn hörte, ergriff Wehe der Sehnsucht. Seine Singweisen hatte er auf der wilden Fluth, das heißt, von Meerfrauen erlernt. Als Wate von Danemark von dem Könige Hettel von Hegelingen nach Hilbe, Hagene's Lochter, der sie jedem verweigerte, gesandt wurde, war es der Gesang des seinen Mutterbruder begleitenden Horants, der diesem Zutitt zu Hilde'n verschaffte, und sie bewog, sich für hetztel entsühren zu lassen, unter der Bedingung, daß Hozant ihr täglich sänge (Gudrun in von der Hagen und Primisser's Heldenbuche in der Ursprache S. 11—30.).

(Ferdinand Wachter.) HORANYI (Franz Joseph Alexius von), Dit= glied ber Clericorum regularium scholarum piarum in bem Collegium ju Defit, geboren ju Dfen ben 15. Febr. 1736. Schon im jugendlichen Alter trat er in ben Dia= riftenorden, und Beichnete fich unter ben Mitgliebern beffelben fowol burch eigenes Streben nach wiffenschafts licher Auftlarung, als burch Berbreitung nuglicher Kenntniffe in seinem Birkungskreise aus. Bu seiner eigenen Musbilbung biente besonders ein langerer Aufenthalt in Rom und Benedig, und eine Reife nach England, Sol- land und andern Lanbern, Die er in Gefellichaft einiger Englander machte. Geinem Orben blieb er mit treuer Unbanglichfeit ergeben, bis er ben 11. Gept. 1809 farb. Die Geschichte, und befonters tie Literaturgeschichte feines Baterlantes, mar ber Gegenftand feines unermubeten Cammlerfleißes, und tiefer Fleiß trug Fruchte, bie auch bem Austande nicht unwillfommen waren, wenngleich feine literarifchen Leiftungen in Sinficht auf Rritit, Be= schmad und Bollftanbigfeit mancherlei ju wunschen übrig ließen; auch verdient feine Unparteilichkeit in Burbigung ber Berbienfte frember Glaubensgenoffen eine lobenswerthe Unerkennung, und fein Styl ift reiner, als man aus feis nem Baterlande ju lefen gewohnt mar. Um bekanntes ften wurde er burch feine alphabetifch geordneten, bios graphifch : literarifchen Rachrichten von allen in Ungarn, Siebenburgen, Dalmatien und anbern bagu geborigen Provingen gebornen Schriftstellern: Memoria Hunga-rorum et Provincialium scriptis editis notorum. Viennae et Poson. 1775-77. Vol. III. 8; fortgeset und ergangt: Nova memoria Hungarorum etc. Pestini 1792. Vol. J. 8. (nur bie Buchffaben 2-C; megen unzureichenden Ubfages nicht fortgesett). Die Bahl ber aufgeführten Schriftsteller ift sehr groß, und es finden fich barunter nicht wenige, beren Arbeiten fur bas Bachsthum ber Biffenschaften eben feine Folgen haben fonnten,

^{18) 3}m 2ten Able. f. Oper. lat. ed. Jen. 14) 5. bessert. de horis canonicis in f. Exercitatt. in N. Test., histor. etc. (Lips. 1707, 8.) p. 855.

M. Encutt. b. W. u. R. 3meite Section. X.

auch find manche Notizen mangelhaft und bedürfen ber fritischen Sichtung, allein biefer Dangel ungeachtet bleibt bas Bert immer ichagbar, und gereicht bem patriotischen Eifer und der Belesenheit des Berfassers zur Ehre*). Gang in ber Manier bieses Werkes geschrieben ift soine Literatur bes Piaristenorbens: Scriptores piarum Scholarum liheraliumque artium magistri. Budae 1808. Vol. II. 8. mit einer Borrebe bes Professors Schebius in Pefth, worin bas Leben bes Berfaffers erzählt wirb. Soranpi ift auch ber Berausgeber folgenber Berte: Joa. Beth*lenii* historia rerum Transylvanicarum ab a. 1662 ad a. 1673. producta et concinnata. Pluribus mendis sublatis recognovit, et pracfatione de progenie, vita et ingenii monumentis ejusdem scriptoris auxit A. Horányi. Vol. II. Viennae 1782. 8. M. Simonis de Keza chronicon hungaricum. ex cod. membranaceo ed. Vien. 1782. 8. F. Forgács episcopi Varadinensis et cancellarii Ferdinandi I. rerum Hungariae sui temporis commentarii, lib. XII. Presb. 1788. 8. Obgleich horanyi bas Talent eines gelehrten und forgfältigen Krititere nicht befaß, fo hat er boch burch bie Berausgabe biefer Werke ber ungarischen Geschichte Dienfte geleiftet **)

HORAPIOS. Diesen Zunamen hatte Apollonides, ber in seinem Buche Semenuthi (Semevov9i) über bie ägyptischen Damonen, überhaupt über ben agyptischen Gotterbienft, über bie Könige ber Agypter und ihre nich= tigen Berte handelte'). Gutofia, die Theophilos Stelle ausschrieb, fügt noch bei, bag er ein Geschichtschreiber mar 2). Einige meinen nun, Diefer Apollonides Boras pios fei tein anderer als ber in andern Stellen ebenfalls von Theophilos ermannte Agyptier Apollonios 3), ber, wie aus jenen Stellen bervorgeht, über bas Alter ber Belt Untersuchungen angestellt haben muß. hielt Reinesius, ber auch bei Plinius ') ftatt Democritus Apollobechen Coptiten (oder Apollonicem Captidenem) et Dardanum e Phoenice illustravit lefen wollte: Democritus Apollonidem Horapionem 5), ben Apollonides Horapios für einen magischen Schriftsteller 6). Allein der von Plinius ermabnte Schriftsteller muß in

*) Allgem, teutsche Bibl. 32ster Bb. S. 174. Anhang gum 25sten bis 36sten Bbe. 3te Abth. S. 1638. Lemgoer Bibl. 11ter Bb. S. 298. 13ter Bb. S. 168. Allgem. Literatur-Zeit. 1796. Rr, 48. S. 381. Dem 3ten Bbe. ber Mem. ift S. 643-696 eine nugliche Bibliotheca scriptorum, qui exstant de rebus Hungariae, ipsiusque provinciis, in verschiedenen Abtheilungen, beigefügt. Bei beiden Werken sindet man das Bildnis des Berfassers.

**) Wallaszky conspect. reipubl. liter. in Hungaria. p.

23. Literar. Muf. Ifter Bb. S. 587. Allgem. Liter .- 3eit. 1810. Rr. 74. S. 592. Rr. 292. S. 425.

einer viel früheren Beit gelebt haben und aus bem, mas wir aus Theophilos und Cubofia wiffen, fann nicht ge folgert werben, daß Apollonides horapios ein magischer Schriftsteller war. Fellus, der tuhn genug in seinen Ausgabe bes Theophilos Semenuthi durch Buch ba Gotter erklarte, mar geneigt, ben Apollonides Horapiol für ben horapollon zu halten, ber nach Suidas Beug-niß die Tenevixa u. A. fchrieb; boch befann er fich, baf biefer Borapollon in Theodofios Beit lebte. Deffen unge achtet hat auch Fabricius in bem Abschnitte über Hotapollons hieroglyphita, obwol zugleich an ben mythisichen horus bentenb, bie Anficht bes Fellus zu ber Seinigen gemacht. (G. Rathgeber.)

HORAPOLLON, ein Grammatiker, schrieb über Gegenstande, die feine Baterstadt Alexandrien betrafen, und verfaßte auch Dramata 1). Photios führt ihn unter Schriftstellern aus ziemlich spater Zeit auf. Es stand namlich Boravollone Bert in einem Cober, welcher auch Schriften des Hermias von Hermopolis, des Andronikos aus hermopolis und des Apros aus Antiopolis enthielt. Es tann wol nicht mit Gewißheit behauptet werben, bag biefer horapollon mit bem von Suidas emabnten Borapollon eine Perfon war. Guidas namlich berichs tet in einem Artitel, ber vielleicht aus bem von Damas= tios abgefaßten Leben des Tsidoros entnommen ift, woraus besonders Photios große Auszuge mitgetheilt hat, folgendes: Horapollon aus Phanebytis, einem Orte bes Nomos Panopolites, lehrte als Grammatiker ju Alexanbrien in Agypten, hierauf in Constantinopel unter Theo: bofius. Er schrieb: Τεμενικά, b. h. über beilige Orter, Υπόμνημα Σοφοκλέους, Άλκαίου, είς Όμηρον. 3n [εί: ner Biffenschaft mar er ausgezeichnet und erntete nicht geringern Ruhm ein, als die trefflichften Grammatiter fruberer Zeit. Bas hierauf bei Guibas in ber verftummelten Stelle beigefügt wird, ift so verwirrt, bag man es taum verfteben tann. hier ein turger Muszug, fo gut benselben zu liefern moglich ift: Ein Agypter Barpotras, ber unter Kaifer Benon lebte, wurde von Nitomebes gesucht und nicht gefunden. Der Philosoph Isicoros, biervon unterrichtet, benachrichtigte (ben Sarpofras?) burch einen Brief von ben Nachstellungen. Es wurde aber ber Überbringer bes Briefes verhaftet und er mußte ben Ramen besjenigen, ber ihn abgesendet batte, beten= nen. Horapollon und Beraistos murben ergriffen und an ben Sanden aufgehangt, um hierdurch Die Auslieferung bes harpofras und Ifiboros ju erzwingen. Do= ravollon aber mar nicht fo febr Philosoph, bag nicht bie Religion einigen Ginfluß auf ihn ausgeubt batte, ja Beraistos hatte vorausgesagt, daß Horapollon abtrunnig werden wurde und dieses geschah wirklich?). Einen Phis losophen Horapollon kannte auch Stephanos von Byzan; 3).

1

Den von Suidas ermabnten horapollon hielt hoeschel

¹⁾ Theophili episc, Antiocheni l. l. 3. ad Autolycum, ed. J. Chph. Wolf. Hamb. 1724. 8. II, 6. p. 92. 2) de Villoison Anecd. Gr. T. I. Ven. 1781. p. 49. 3) Theophil. III, 17. p. 328. III, 25. p. 378. III, 31. p. 398. 4) Plin. H. N. XXX, 2. 5) Th. Reinesii variar. lection. l. l. Altenb. 1640. 4. p. 114. 6) Reines. p. 380. Dafelbft gebenkt Reinesius ber Berwanbtschaft ber Ragie unb Chemie, unb sährt bann in Bezug auf den Ramen Semenuthi melden Baronians Schrift sihrte. auf ben Ramen Semenuthi, welchen horapions Schrift führte, fort: Chemia populari Aegyptiorum dialecto Imuth adpellata fuit; videtur, quae convenientia ipsarum adpellationum est, Apollonidae liber Semenuthi, ejusdem argumenti fuisse cum li-

bris 'Ιμούθ πρὸς Θεοσέβειαν, ἀδελφήν, quos 24 fuisse dicit Suidas, a Zosimo Panopolita conscriptis, de Chemia: e quibus nobile fragmentum producit Scaliger not. ad Euseb. f. 243 etc. 1) Photii Biblioth. ed. D. Hoesch. Rothom. 1653, p. 1597. 2) Suid. ed. Kust. T. II. p. 760. v. Ωραπύλλων. 3) Steph. By z. v. Φενέβηθις.

für ben Berfaffer ber Bieroglophita, über welchen ber unmittelbar nachfolgenbe Muffat biefer Encotlopabie ban= belt. Die Sieroglophifa hatten einen Theil ber Temenifa gebilbet. Dagegen erinnerte gwar be Paum in ber Borrebe feiner Ausgabe ber Sieroglophita, bag bie Temenita in griechischer Sprache, Die Dieroglyphita aber urfprunglich in agyptischer Sprache geschrieben maren, aber beffen ungeachtet enticheitet fich be Paum boch fur bie Un= ficht, bag berfelbe Borapollon, ber bie Sieroglyphifa in agoptischer Sprache ichrieb, auch bie von Guibas ermabn= ten griechischen Bucher verfaßte. (G. Rathgeber.)

HORAPOLLON, Berfaffer einer Schrift über Som= bolit ber Agoptier. Betrachten wir juvorberft ben Ramen Borapollon, fo ift diefer aus Boros und Apollon gufam= mengefest. Soros mar ber Rame eines agoptifchen Got= tes, in welchem bie Briechen ben Apollon ju finden mahnten, und Guffathios bemerft, beibe Borter feien Epitheta bes Phobos'). Die Agnptier pflegten febr gern Namen fich beizulegen, bie aus benen zweier Got-ter gusammengeset waren. Es ift aber ber Name in einer Sanbichrift ber Laurentian. Bibliothet ju Floreng und in ben altern Musgaben getrennt geschrieben Door Απόλλωνος, mogegen Ric. Cauffinus und be Paum Dounoldwoos vorzogen. Go ift auch ber Rame in bem augeburger, jest munchner, Cober gefdrieben. Bare ben Uberfchriften ber Sanbidriften ju trauen, fo mar Sorapollon aus Reilos geburtig 2). Der Titel ber Schrift lautet in ben beiben foeben ermabnten Sanbichriften: "Ωρου Απόλλωνος ('Ωραπ.) Νειλώου ἱερογλυφικά, α έξήνεγκε μέν αὐτὸς Αίγυπτία φωνη μετέφρασε δέ Φίλιππος είς την Ελλάδα διάλεκτον, und but dem zweiten Buche 'Ω. Α. Ν. της των παφ' Αλγυπτίοις ιερογλυφιχων γραμμάτων έρμηνείας βιβλίον δεύτερον. Der Schrift= fteller ift von einigen in uralte, von andern in febr fpate Beit gefest worben. Sogar Fabricius meinte, aus ben von Boros, Cobn ber Ifis, in agyptifcher Sprache abgefaßten Buchern fei bie Schrift in bas Griechische über= fest worben und fuhrt barum ben Sorapollon unter ben Schriftstellern auf, bie vor homer lebten. Undere bagen hielten ben von Guibas ermabnten Grammatifer Borapollon, bem in biefem Berte ber unmittelbar porangebende Muffat gewidmet ift, fur ben Berfaffer ber Sieroglypbifa. Go batte biefer unter Theodofius gelebt und obwol er felbft viel in griechifcher Sprache fdrieb, boch die Bierogluphita in aguptifcher Sprache abgefaßt, worauf ein gewisser Philippos fie in bas Griechische übersette. Da jedoch Suidas keineswegs eine Schrift Sieroglyphika erwähnt 3), ift es wol am rathsamsten, beibe Schriftfteller aus einander gu halten, und es fcheint mehr als ein agyptifch griechischer Schriftfteller ben Ramen horapollon geführt ju haben*). Und wer weiß, ob nicht ber Rame bes Berfaffers nur erbichtet ift.

Betrachten wir bie Schrift felbft, fo liefern Sprache und Sachen ben Beweiß, baß fie in einer febr fpå= ten Beit abgefaßt murbe. Gefeht auch, fie fei urfprung= lich agyptisch geschrieben gewesen und von Philippos nur in bas Griechische übersett worben, so find boch bie Ubelftanbe, von benen balb nachher bie Rebe fein wird, teineswegs, wie be Pauw wollte, bem Überfeter allein gur Laft ju legen, fonbern ber Berfaffer bes Buches felbft lebte Jahrhunderte nach Chrifti Geburt. Dan finbet in ber Schrift Etymologien, Die aus bem Griechi= fchen bergenommen find. Go fagt ber Berfaffer, Soros fei and του των ώρων κρατείν) und bas Rameel κάμηλος, από του τον μηρον κάμπτειν) benannt worden. Dfters findet fich ein unzeitiger Gebrauch blos bichteris fcher ober veralteter Borter. Go find in ber Befchreis bung ber Tobesart bes Phonix) οήσσει, οημα, οπή, λχώρ theils veraltete und bichterische, theils hochst unbe-stimmte Ausbrucke. Auch leibet bie Schrift an Golocismen und Musbruden, bie wiber alle Unalogie ber Gpra= chen laufen. Belcher Grieche hat jemals eic frrav towiber ben Beift ber Sprache und ben Bebrauch gu reben ift bas ampoiros") fur hauslich, fur eine Perfon, bie nicht gern aus ihrem Saufe geht? Bie febr mußte bie griechische Sprache ausgeartet fein, wenn man aoraτος 10) für unbeständig, πειθήνιος 11) für gehorfam, λείψον 12) fur Entfernung brauchen fonnte? Barbarifch ift auch ögderor und nargwr 13) ift aus ben neueften Beiten, mo bie griechische Sprache ibre eigene Reichthumer eingebuft und vernachläffigt hatte und aus ber weit armeren Spra= che ber Berricher ber Belt nur bem unbichterifchen ber= borbenen Dhre von Sclaven erträgliche Borte borgte. Man wurde weit mehr Fehler wiber bie griechische Syn= tar und beleidigende Golocismen antreffen, wenn ber Berfaffer nicht faft lauter nachte Prapositionen, ohne bie geringfte periobifche Gintleibung, hingeworfen batte. Beil er gar nicht icon ichreiben wollte, fo mar es auch nicht moglich, viele Fehler ju begeben. Er burfte nur bie Bulfsworter richtig fegen, bas Berhaltnig ber Dras positionen zu ben Gubffantiven und biefer gegen einan: ber fennen, um fo gu ichreiben, wie er ichrieb. Aber bies beißt feine Sprache fennen, feine Profa fchreiben. Die Gaden anlangend, find in ben iegoghogixois viele Eigenschaften, Sandlungen und Gegenstande symbolisch bezeichnet, welche bie alten Agyptier gar nicht kannten. Berodot fagt ausbrudlich, bag bie Agyptier keine Bera verehrten, Borapollon hingegen ") führt ben Geier als eine bilbliche Borftellung fowol ber Bera als ber Pallas an, jener, weil Bera die untere Salbfugel bes Simmels, biefer, weil Pallas tie obere Salbfugel bedeute. Die alteften Agoptier fannten feinen Ares, feine griechische

¹⁾ Eustath. ad Hom. II. IV. p. 382. Jablonski Panth. Aeg. II, 4. P. I. p. 201. 221. 2) Neilos, nolis Alyuntov, xal legor Nellov. 3) Freilich ist hinwiederum auch wahr, was Meiners bemerkt, baß namlich alle Berzeichnisse der Werke solcher Maner, beren Leben Suidas kurz beschreibt, saft niemals vollständig sind. 4) In Requier's übersetzung des Horapollon ist Rive's

Ansicht vorgetragen, daß Philippos selbst, der hier sogar in das 15. Jahrh. gesest wird, die Schrift versast habe.

5) Horaf. I, 17.

6) id. II, 100. De Pauw meint hier, dergleichen rühre von dem überseher Philippos her. Ebenso nurvoquulas. Horap. II, 108.

7) id. II, 57.

8) id. I, 6.

9) id. II, 64.

10) id. II, 69.

11) id. I, 62.

12) id. II, 34.

Aphrobite, und boch führt Berapollon 11) zwei Sinnbilber, bas eine zwei Sabichte, bas andere zwei Rraben, an, worin auf ben merlaubten Umgang jener beiben Gottheiten ber griechischen Mythologie angespielt wirb. Berobot ermahnt bie Dufen gar nicht, Diobor erft in ber griechischen Sage von bem Ofiris. Bei horapollon find fieben Buchftaben, zwifden zwei Figuren eingefchlof: fen, ein Musbrud fomol bes aneipor und bes Berhang: niffes, ale ber Rufen 16). Die alteften Ugpptier tann: ten gar teinen untorperlichen Schopfer und Erhalter ber Belt. Im Sorapollon kommt ein Sinnbild ber oberften Sottheit mit neuplatonischen Borten beschrieben vor. Die Agyptier fellten ten 20040xparwo 17) und ten nurτοκράτωρ 17) unter bem Bilbe einer gang vollstanbigen Schlange vor. Diefer παντοχράτωρ - fest er in ber letten Stelle bingu - ift ber alles burchbringenbe Beift. Ούτω παρ' αίτοις του παντός κόσμου το διξκον έστί areona. Es ift, ale wenn er ben Jamblichos abgefchrie: ben batte: τό τε τοῦ Θεοῦ ονομα παρέδωκε το διξκον de blov του χόσμου 19). Aus allem biefen tann man foliegen, bag bie Schrift in einer febr fpaten Beit abgefaßt wurde, moge nun ein Barbar fie urfprunglich in griechischer Sprache geschrieben, ober, was ungeachtet ber oben ermabnten Überschriften boch weit geringere Babrfceinlichkeit bat 20), fie nur aus tem Agpptischen über: fett baben.

Banbfdriften: Bier berfelben auf ber Laurentian. Bibliothet zu Florenz: a) aus dem 14. Jahrh. auf Papier in großerem Quartformat, aber an mehren Stels len beschädigt 21); b) aus bem 15. Jahrh. auf Papier, 15 Blatter in fl. Folio. Die griechische Auffdrift wurde oben schon mitgetheilt 22); c) aus tem 15. Jahrh., auf Pergament, in fl. Quart, febr gut geschrieben und erhalten 23); d) aus tem 15. 3abrb., auf Pergament, in größerem Quart 2" - in ber Marcusbibliothet ju Bene: big in einem Cober auf Pavier ungefahr aus bem 15. Sabrb , ber zugleich ben Poiloftratos und Rebes ent: batt 25) -, in ber tonigl. Bibliothet gu Paris: a) auf Papier, in einem Coter, ber ben Theofrit und noch Anberes enthalt und theils im 14., theils im 15. und 16. Jahrh, geschrieben ift "); b) ouf Papier, in einem Cober aus bem Anfange bes 16. Jahrh., ber Biofrates Rebe an ben Demonifos und noch Anteres enthalt, und fonft bem huraltus Briftallerius angeborte 27) - fonft gu Angsburg 29), jest auf ter tonigl. Bibliotbet gu Dinden, in einer Santidrift aus bem 14. Jahrb., Die eine

Schrift bes Remefios, Bischofs von Emefa, und mi vieles Andere enthalt 29). Die Aufschrift wurde die mitgetheilt. — Auf ber faiferl. Bibliothet ju Bien eine le Uberfetung ber hieroglyphita bes horapollon mit vien Abbildungen geziert. Das bem Banbe worangefeste Bo zeigt den Kaiser Maximilian I., wie er über den Sin von Frankreich triumphirt 30). Endlich wird von be schel noch eine Handschrift erwähnt, worin am Anfme und Ente ber Rame bes Berfaffers nicht Dorapola fondern fehlerhaft horapulus gefchrieben ift. Der fin zofe Juftus Pogbinus batte fie bem Rechtsgelehrten !

Schedius gezeigt 31).

Ausgaben: Der horapollon fieht in ber Albina in Fabeln bes Aefop und Gabrias und ber Schriften bi Phurnutus, Palaphatus 2c. vom Jahre 1505. El. Folio"). Die latein. Überfetung von Phil. Phasianinus (Bononiae ap. Hieron. Platonidem. 1517. 4.) batte awer it Dauw nicht ju Geficht befommen, aber nach bem, wel in ben Berichten Anberer baraus entnommen war, biet er fie für schlecht. Latein. Überfehung von Bernerbind Arebatius. Bafel bei Froben 1518. 4. [wieberholt Bais 1530. 8. bei Rob. Stephanus 33)]. Dann mit Anguftnus Riphus zwei Buchern über bie Augurien. Beld 1534. 4. nachber Lugd. 1542. 8. 3m 3. 1521 erfdien ber horapollon wieder griechisch und zugleich mit Erte tius latein. Übersetzung Paris; apud Vidon. 1521. 8 De Paum vermuthet jeboch, Mercerus fei ber Berfertign biefer Überfehung. In Jo. Mercerus griechischer und be teinischer Ausgabe (Paris, 1548, 4.) find meiftens be Lebarten ber Albina befolgt. In andern Stellen feben Berbefferungen bes herausgebers. Zuch benubte Ment rus bie parifer Ausg. vom 3. 1521. Q. A. N. I. Ori Apollinis Niliaci. de sacris notis et sculpturis libri duo. ubi ad fidem vetusti codicis manu scripti restituta sunt loca permulta. corrupta ante ac deplorata. Quibus accessit versio recens. per Jo. Mercerum Uticensem concinnata, et observationes non infrugiferae. Parisiis apud Jacobum Kerver, 1551. 8. Diese ungemein nette und schon ausgestattete Ausgabe enthalt zuerft ein griechisches Epigramm zum Lebe bes horapollon, lateinifche auf Mercerus Ausgabe und bierauf die Bueignung. Die Einrichtung ber Aufgebe felbft ift fo, bag zuerft über jebem Abschnitte ein Solz fonitt febt, bann ber griedifde Tert, bierauf bie latein. Überfepung folgt. In ben nicht verachtlichen Solifdnit: ten ift jebesmal verlucht, bas vom Schriftfteller ermabnte Sinnbild kunftlerifc vorzuführen. Im ausgezeichneiften

¹⁵⁾ Horap. I, 8. 16) ib. II, 29. 17) ib I, 61. 18) ib. I, 61. 19) Jamblich. de myst. Aeg. VIII, 5. 20) Schoell, Hist. de la lang. Gr. pr. T. V. Par. 1824. p. 522, 21) A. M. Bandinii Catalag. cod. Gr. Bibl. Lanr. T. II. Flor. 1768. fol. p. 645. 22\ ib. T. II. p. 445. 25\ ib. T. III. Flor. 1770. p. 229. 24\ ib. p. 234. nitidissimus, cum emblemate in fronte Philelphianae demus, ac litteris librorum initialibus minio, et auro affabre depictis. 25) Graeca D. Marci biblioth. cod. manuscr. Praca. et mod. L. Thempole. 1740. fol. p. 194. cod. 391. 25) Catalogus codicum manuscr. Biblioth. Regiae. T. II. Par. 1740. fol. p. 558. (2832. a. 6.) 27) ib. T. II. p. 537. (n. 2992. n. 11.) 28) A. Resser: Index manuscr. Biblioth. Augustanae. 1675. 4. p. 76. 152.

²⁹⁾ Ign. Hardt, Catalogus codic. mscr. Grace. Biblioth. Regiae Bavaricae. T. V. Monachii 1310 4. p. 205, Cod. 419, 30 P. Lambecii Commentar. de Aug. Biblioth. Cacs. Vindob. i. II Vind. 1769. fol p. 934 n. 498. 31' prefdel in be 92) Vita et Pabellae Paum's Musg b. Derar. @ 195. Aesopi etc. f. über biefe Ausg. (Bbg) die Merkwärdigt, der fon.
Bibliothet zu Breeden. Seer Bb Dreeden 1746. 4. C. 219 fg.
Ant. Aug. Renouard. Annales de l'imprimerie des Alde. T. l.
à Par, 1825. 8. p. 117—119. 53) Fabric. Bibl. Gr. Vol.
XIII. Hamb. 1726. p. 618; nach Schoell, Hist, de la litt. Gr.
prof. T. VI. p. 322. auch zu Paris 1521. 8.

find bie Thiergeftalten gerathen, unter benen mehre mit vieler Naturlichkeit ber Bewegung eine große Richtigkeit ber Beichnung verbinden. Much einige ber menfchlichen Figuren find gut; aber bas Ubrige ift als Rebenfache behandelt. Fur ben griechifden Tert bes erften Buches ift eine Sanbidrift 34) benutt, bie Mercerus von Bilb. Morell erhielt. Ihre Lesarten find bald in ben Zert, balb an ben Rand gefest. hierdurch unterscheibet fich biese von Mercerus erfter Ausgabe. Auf bas zweite Buch folgen von S. 217 — 223: Alia quaedam hinc inde excerpta. Bon S. 225 — 242 fteben Dbferoationen, theile fritischen, theile erflarenten Inbalte H. H., a Davide Hoeschelio fide Codicis Augustani ms. correcta, suppleta, illustrata. Augustae Vind. ad ins. pinus. 1595. 4. Diefer bem Burgermeifter Marcus Belfer'n zugeeigneten Musgabe ift ein griechisches Schreiben von Μάξιμος ταπεινός Κυθήρων Επίσκοπος vorgefest. Da nur bie Lesarten ber Albina an ben Rand gefest find, icheint hoefdelius erft nach Abbrud feines Tertes bie zweite Musgabe bes Mercerus ju Beficht befommen gu haben. Muf ben griechischen Text und Die gegenübergefette latein. Überfetung bes Jo. Mercerus folgen von S. 132-166. Jo. Merceri obs., bann von S. 167 -214. D. Hoeschelii notae. Soefchelius Musg. foll nochmals, aber mit einigen Beranderungen 1605. 4. erschienen sein. Ein Auszug bes Horapollon, worin ansftößige Stellen weggelassen sind, von Jul. Franceschino, erschien zu Rom 1599. 16. In bem zu Frankfurt am Main 1614. 4. erschienenen Abbruck bes Werkes bes Pies rius fteht ber horapollon G. 1-21 nach hoefchelius Musgabe nur in latein. Überfegung und ber Commentar ift weggelaffen. Ferner gehoren hierher bie frubern Musgaben ber Schrift: N. Caussini Syntagma elector. symbolor. Paris. 1616. 4. (Polyhistor symbolicum, Paris. 1618. 4.) und beffen Symbol. Aegyptior. Sapientia. Paris. 1633. 8. (ib. 1634. 8.). Die parifer Musgabe vom 3. 1647 38) wird burch eine Ginleitung eröffnet, worin bas Alterthum ber fymbolifchen Bierogly: phenwiffenschaft, ihre Berleitung von ben Bebraern, ihre Musbilbung bei ben Agpptiern: bie Monumente, worin bie Ugyptier fie anwendeten, ber Unterschied gwisichen Symbol, Rathiel, Emblem, Parabel, Apolog, Sieroglyphe, julet Borapollon als Berfaffer bes Buches hieroglyphika jur Sprache kommen. Diefe Schrift felbst ift S. 1-87 links lateinisch, rechts griechisch abgebruckt. Dann folgen ebenfo abnliche Abschnitte aus Clemens von Merantrien, aus Diobor und Spiphanios Bermeneien. Lateinifch allein fteht ber Borapollon G. 1-22, in der ju Frankfurt a. M. bei Rirchner 1678. 4. erschienenen Musg. ber Bieroglophita bes Jo. Pierius Balerianus. Erwähnung verbient auch Masenii Speculum imaginum etc. 1681, cap. 58. p. 682-696. Die reichhaltigste und beste Ausg, ift folgende: H. H. Graece

et Lat. c. integris obs. et not. J. Merceri et D. Hoeschelii. et selectis Nicolai Caussini. Gurante Jo. Corn. de Pauw, qui suas etiam observationes addidit. Trajecti ad Rh., ap. Melch. Leon. Charlois 1727. 4.; be Pauw's Observationen fullen die 173-404. Seiten. Es werden barin die verschiedenen Lesarten ber albinischen Ausgabe, der späteren von Mercer und die der augsburgischen und Morell'schen Handschriften zur

Sprache gebracht.

Nach ben oben schon erwähnten übersetzungen bes Phil. Phasianinus und Bernardinus Trebatius erschien eine französische (Oros Apollo de Aegypte de la signis, etc. Paris, Jacques Kerver. 1543. 8.), der am Ende noch zehn Hieroglyphen vom übersetzer beigefügt sind. Dieser hat sich nicht genannt. Er scheint aber Zean Martin zu sein. Sehr gut sind die Holzschnitte gemacht 16.). Dieselben Holzschnitte, wie es scheint, sind in eine spätere übersetzung aufgenommen, die auch jene 10 Hierozglyphen enthält, aber in verschiedenem Formate erschien: Les Sculptures ou Gravures Sacrées d'Orus Apollon etc. Paris, Jacques Kerver. 16. 37). Italienisch überssetz von Pietro Basolli da Fivizano in Binezia. 1547. 8. 38). Teutsche übersetzung in "Joh. Herold's Heidenwelt," welche zugleich einige Bücher des Diodoros, Distys u. a. enthält. Basel durch Henr. Petri 1554 fg. mit vielen nicht sonderlich guten Holzschnitten 189. Lateinisch und zugleich französisch übersetzt: Paris. ap. Galedum a Prato et J. Ruellium 1574. 8. In der französischen übersetzung von Requier (Umsterd. und Paris 1779. 8.) besinden sich verschiedene Lesarten, die aus pariser Handsschriften entnommen sind.

über die Anwendung ber Schrift bes Horapollon zur Auslegung ber agyptischen Hieroglyphen. Mit Recht wurde Horapollon's Schrift in alteren allgemeinen Berten über Symbolif benutt. So von Iohannes Pierius, Balerianus, der an der Ausarbeitung seines großen Werkes, welches freilich des Unstatthaften viel enthalt, 24 Jahre zugebracht hat 40). Da jedoch Horapollon's

³⁴⁾ be Pauw vermuthet, daß biese Handschrift nur die ersten 55 Capitel enthielt. 35) Symbolica Aegyptiorum sapientia, nuctore P. Nicolao Caussino. Olim ab eo scripta, nunc post varias editiones denuo edita. Parisis, sumpt. Sim. Piget. 1647. 4.

⁸⁶⁾ Niceron, Mémoires p. s, à l'h. d. h. ill. T. XLH, à Par. 1741. p. 331. 37) ib. p. 332. 38) Catalogue rais. de la coll. de livres de M. P. A. Crevenna. Vol. IV. 2 p. 1775. 4. p. 224. 39) Die Merkwürdigt. der tönigt. Bibliothet zu Dreeden. Aegyptiorum literis commentarii, Joannis Pierii Valeriani Bolzanii Bellunensis. Basileae 1536. fol. 424 Blätter mit Abbild. — ferner Lugduni, apud Thomam Sovbron. 1595. fol. 588 S. mit Abbild. Darin sind zwei Bücker verwandten Inhalts von einem andern Berfasser. (Kerner: Lugd. 1610. 8.) J. P. V. B. Hieroglyphica seu de sacris Aegyptiorum, aliarumque gentium literis commentarii. Venetiis 1604. fol. mit vielen Abbild. In bieselbe Classe gehören die zwei Bücker des Geetius Augustinus Curio, die manchen Ausgaben des Wertes des Pierius Balerianus beigesügt sind. Himwiederum zing auch Bieles aus Horapollon's Schrift in die schecken ikonologischen Bücker über, z. B. in Nova Iconologia di Cesare Ripa Perugino in Padova 1618. 4., worüber schon Mincelmann (Bers. e. Alleg. Werke. 2ter Bb. S. 473 fg.) ein wahres Urtheil fällte, und in die neueste nicht minder verschene und unschone Iconologia ovvero Immagini di tutte le cose principali a cui I' umano talento ha finto un corpo di Filippo Pistrucci colla

Bert ben prachtigen Titel hieroglophifa tragt und fein anderes Bert über die hieroglyphen ber Agyptier, fon: bern nur gelegentlich gerftreute Rotigen auf unfere Beit gefommen find '), wurde es von ben altern Alterthums-forschern gerade als ein Schluffel jum Berfiandniß ber hieroglupbenschrift gebraucht. Go verfuhr Athanafius Rircher, beffen bidleibige Bucher jum Theil auf ber Grunblage ber hierogluphita bes horapollon ruben u. 1. 47). Da namlich biefe Leute in den griechischen und rbmifchen Schriftfiellern beinabe nichts weiter als vielfache Angaben von fymbolischen Beichen ober von Bilbern ber Segenstande, beren die Agpptier fich bedient haben follen, fanden, ichloffen fie, tie hieroglyphens forift fei einzig und allein aus Charafteren gebildet ge= wefen, beren jebes bas feststebente Beichen eines Betans tens war. Sie fammelten nun aus tenfelben griechifchen und romifden Schriftfiellern Ungaben ber Geftalt einer gewiffen Anzahl agyptischer Beichen, glaubten fie in ten Ronumenten wiederzufinten, und gaben ihnen bie von jenen Schriftftellern benfelben beigelegte Beteutung, ohne daran Anfloß zu nehmen, baß Horapollon, Diodor, Glemens von Alexandrien, Plutarch und Eusebios oft felbft in ihren Angaben einanter widersprechen. Da aber nur von febr wenigen symbolischen Beichen ber Ginn in jenen Schriften bes Alterthums angegeben ift, eine uns gebeure Angahl aber, die man auf ben Monumenten antrift, in jenen Schriften gar nicht erwahnt ift, ergangten die frühern Dieroglyphenausleger bas Fehlende durch Die Inftigsten Spootbesen. Bill man Rirchers und abnlicher Leute Schriften jugleich als Erlauterung bes Borapollon betrachten, fo erfcheint allerdings basjenige, mas über biefen Schriftsteller geichrieben ift, an Umfange fehr bedeutend. Aber alle biefe Bucher bleiben beutiges Tags ungelefen und mit Recht; benn follte auch in ber un: übersehbaren Daffe ber luftigften Traumereien und grobfen Irrthumer noch eine richtige Bemerkung verborgen liegen, fo mußte berjenige bochft mußig und unbebachtfam fein, ber an ber Beraussuchung beffelben feine Beit verschwenden wollte. Beit besonnener hat fcon Barburton über bie verschiedenen Schriften ber Agpptier gehandelt. In vielen Stellen feines Bertes ift auf Borapollon Rudficht genommen 43). Anbere benutten ben

traduxione Francese di Sergent Marçeau. T. I. Milano 1819.

T. II. Mil. 1821. 4.

Horapollon, um über die Magie und Thaumaturgie der spateren Beiten einiges Licht zu verbreiten. Go Johannes Macarius, Chiffletius, Tychsen"), ein paar Ral auch Kopp 45). Der besonnene Reiners urtheilte, bn Berfaffer ber Schrift babe nur gefucht, bie in feiner Beit ublichen Attribute ber Sotter und bie nicht Alen verftandlichen Charaftere, Die man ben Amuleten einm graben pflegte, auseinanter ju feben. Er erflate and Die fymbolischen Borftellungen gotteebienftlicher Segen ftande, wie fie zu seiner Beit üblich waren. Diese Som bole seien größtentheils nichts weniger als alt gewesen. Dan babe bie gewöhnlichen verlaffen und fie mit neuen vertauscht, wenn man merkwürdige, nachber nicht bemerkt Eigenschaften und Abnlichteiten entbedte. Aber feines: wegs habe ber Berfaffer bie Abficht gehabt, Die Biers gluphische Schrift zu erklaren "). Boëga glaubte in Do rapollon's Schrift allerdings einiges Altagpptifche ju finben, fo weit wir Letteres aus Monumenten und aus alteren griechischen Schriftftellern tennen. Dagegen fei auch Bieles barin, mas einer fpatern Beit angebore und mehr an Griechen erinnere. Dan muffe, schlieft Boëga, Sorapollon's Buch fo gebrauchen, wie die Schiften ber Griechen Belychios, Suitas u. A., und immer untersuchen, ift bies bem Beifte ber alten Agpptier ange meffen, flimmt es überein mit ben Monumenten und mit ben übrigen Schriftstellern, welche bie namlichen Gegen-Ranbe berührten ''). Go find wir benn bis auf bie neue ften Zeiten gelangt, in tenen burch Champollion vor nehmlich allererft eine richtigere Burdigung ber Schrift bes horapollon begonnen bat. Es laßt fich nicht leugnen, daß ber größte Theil ber symbolischen Bilber, Die in dem ganzen erften Buche des Horapollon und in eis nem Theile des zweiten enthalten find, welches lettere mehr als bas erfte ben Stempel ber Authentie tragt, in den bemaiten Reliefs auf den Mauern der Tempel und Palafte, auf den Banden der Graber, ober in den Sie malben ber Mumienbedel, ber Manufcripte, auf ben Amulet's zc. fich finden. hier bilben jene Beichen nicht Scenen bes offentlichen ober Privatlebens, auch führen fie teine religibsen Geremonien vor. Es find lediglich phantaftische Geftalten, Die in ber Ratur feine Berbinbung unter einander baben, jufammengestellt und in Handlung gebracht. So vereint bilden fie jene allegoris schen ober symbolischen Anaglypha 46). In gewiffem

Warburton. T. I. à Par. 1744. 8. p. 19. 20, 24. 25. 115. 116. 151. 152, 136.

⁴¹⁾ über Hieroglyphen schrieben Chairemon (Euseb. Praep. ev. lib. V. p. 298. B. ed. Fr. Vigerus. Par. 1628. Schoell, T. V. p. 178.), hermapion bet Amm. Marc. (hermoteles bei Tertullian. de spectac. Opera ed. N. Rigaltius. Lutetiae 1641. fol. p. 93. C. ist vermuthlich nur unrichtige Lesart.) Palaphatos, vergl. Ereuzer's Symb. leter Bb. Leipz. u. Darmst. 1810. S. 294. Auszäge aus Chairemon's hieroglyphisa will Crasmus benust haben (Erasm. Adag. Festina lente); vielleicht ist es boch nur das, was hier und da in den herausgegebenen Schristftellern steht. 42) 3. B. Laur. Pignorius. Die verschiebenen altern Alterthumsforscher, die über hieroglyphen handelten, sind kürzlich ausgesicht in S. Baumgarten's Borrede zu der nichtsnusigen Schrist: Hieroglyphica, oder Dentölder der alten Bölker, beschrieb. u. vorgest. durch Romen de hooghe, übers. u. dez lorgt von A. h. Westerbo vius. Amst. 1744. 4. 45) Essai zur les hieroglyph. des Kgyptiens. Traduit de l'Anglois de N.

⁴⁴⁾ Sotting. Bibl. 6tes heft. S. 59.
45) Scarabaus, mit Strahlenhaupt, von einer Schlange umgeben, auf einem gesschultenen Steine in Bezug auf Horap. I, 10. Ulr. Frid. Kopp., Palaeogr. crit. P. IV. Mannh. 1829. 4. p. 104. ef. p. 100.
11. 14. Kopp. P. IV. p. 256.
46) Chrph. Meiner's Berrsuch üb. b. Religionsgesch. b. áltesten Bölter, besond. b. Agaptier. Gött. 1775. 8. S. 199. 202.
47) Zoega, de orig. et usu obeliscor. R. 1797. p. 459 sq.
48) Clem. Alex. Strom. lid. V. p. 405. Champollion. le jeune Précis du système hieroglyph. des anc. Eg. Par. 1828. p. 347. 3u Abeben (Evdan et Moint) aftronomisches Semaibe an der Decke des trsten der Gräder der Kenige gegen Besten. (Descr. de l'Egypte. Antiquités.

Sinne find freilich auch bie Anaglopha eine Art Schrift, namlich eine symbolische Schrift; aber man murbe febr irren, wenn man fie fur reine Dieroglophenschrift balten wollte 49). Im Gegentheil bedurfte jene fymbolifche Schrift oft felbft noch einer Muslegung, Die bann in fleinen Charafteren ber reinen Sieroglyphenschrift beigefügt ift. Dies aber tann behauptet werben, bag von ben fammtlichen in ben Unaglophen angewendeten fombolifden Bilbern nicht wenige in Die Sieroglophenschrift übergingen, bier aber lediglich ju tropischen Beichen eines Bebantens mur= Den, wie Die Charaftere einer wirklichen Schrift. Dan findet von ben 70 phyfifchen Gegenftanden, Die Sora: pollon im erften Buche aufführt, in ber Sieroglophenfdrift ber Agyptier nur 30, bie barin als fymbolifche Beis chen gemiffer Ibeen gebraucht find, und von ben 30 Charafteren icheinen nur 13 barin wirklich ben Ginn gu baben, ben Sorapollon ibnen gibt. Diefe 13 fint: Der nach unten gewendete Mond, ber Scarabaus, ber Beier, Der Borbertheil bes Lowen, bie brei Gefage, ber Safe 50), ber 3bis, bas Tintenfag 51), bas Schilfrohr, ber Stier, die Gans (Chenaloper) 52), ber Ropf bes Rutupha 53) und Die Biene 36). In ber reinen Bieroglupbenschrift werben angetroffen bas Schrift bebeutenbe Beichen und bas als Musbrud fur bie Riluberschwemmung gebrauchte Beichen ber brei Gefäße. Berfuchen wir hier noch, einige ber im Sorapollon vorfommenben Sinnbilber unter bie von Boëga und Champollion aufgestellten Claffen ju bringen. Durch Snnekboche, indem fatt bes Bangen nur ein Theil gemalt wurde: Sanbe eines Menfchen, von benen bie eine einen Schild, bie andere einen Bogen balt, als Sinnbilb ber Schlacht 55); ein bewaffneter Mann, ber mit bem Bogen fchießt, als Ginnbild bes Aufruhres 56). Metonymifch, indem bie Urfache ftatt ber Birfung gemalt wird : ber nach unten gewendete Mond 67) fur Monat, wie auch in ber Inschrift von Rosette, und als Gattungszeichen in ben Ramen ber agyptischen Monate. Das Schilfrohr und bas Tintenfaß 58) als Bezeichnung agyptischer Schrift. Ahnlich in ber Inschrift von Rosette. Metaphorifch, inbem bas Bilb eines Gegenftanbes gebraucht wird, um eine anbere Gache als biefen Gegen= ftanb felbft auszubruden: bas Krofobil 50) fur Raubgier,

bie Biene 60) für ein Bolk, welches seinem Könige gehorcht, der Flug des Sperbers für Wind 61). Unigmatisch: Der Scaradaus als Sinnbild der Welt, des Baters, des Mannes 52); der Geier als Sinnbild der weiblichen Natur und der Mutterschaft 63). Phonetische Hieroglyphen: Der Sperber als Sinnbild der Seele, weil
der Sperber im Ugyptischen Bairsch heiße 64). Bekanntlich
hat Champollion später im Widerspruche mit dem, was
er früher behauptet hatte, den größern Theil der hieroglyphischen Zeichen für phonetisch erklärt. Seine Gegner haben schon bemerkt, daß der Gebrauch der Hieroglyphen als phonetischer Zeichen nur auf die Darstellung
eigener Namen beschränkt war. Höre man die alten
Schriftsteller, so müsse man sie hieroglyphenschrift als
ideographisch erkennen. Wolle man sich aber ihrem Ausspruche nicht sügen, so müsse man behaupten, daß alle
diese Schriftsteller sich geiert hätten. Ein so allgemeiner
einstimmiger Irrthum dürfte aber doch etwas befremdend
sein. (G. Rathgeber.)

HORAS, ein nahe an der Stadt Fulda, nordwestlich derselben, gelegenes Dorf, das wegen seines Ursprunges von dem teutschen Apostel Winfried Bonisaz, geschichtlich merkwürdig geworden ist. Derselbe betete, als er das Kloster zu Kulda begründete, sich auf dem Bischossberge, jeht Frauenberge bei Fulda, aushielt und von da aus den Bau des Klosters leitete, gewöhnlich in der Gegend, wo sich das jehige Dorf Horas besindet, seine Horas canonicas; woher der Name Horas sur dieses Dorf entstand. Nahe an demselben, eben an dem Orte, wo St. Bonisaz seine Brevierstunden gebetet hat, besindet sich auch der ebenfalls von ihm herstammende Bonisaciusbrunnen, und ein altes Monument von Stein, welches den betenden Heiligen im Benediktineranzuge mit dem Brevier vorstellt, und in welchem solgende Stelle eingehauen ist: Locus in quo divus Bonisacius Germaniae Apostolus, dum viveret, certo tempore horas minores persolvere solitus, inde horas dictus. Dieses Dorf hat gegenwärtig 72 Häuser, 515 Seeslen, eine Schule, Kirche, Gasthof und zwei Mühlen.

HORATA ober HORESTA, ein Bolt in Indien, vielleicht im heutigen Cochin; vgl. d. A. Automels. (R.)

Horatianus (Quint, Oct.), f. Priscianus (Theodor.)
HORATIER (bas Geschlecht ber) fam bereits unter Romulus nach Rom. Spater theilte es fich in brei
Zweige, die ben Junamen Pulvillus, Barbatus und

T. II. Par. 1821. Pl. 82.) Gematbe bei bem Eingange bes fünften Königsgrabes gegen Westen (ib. T. II. Pl. 83. n. 1.); zwei andere Gem. der Graber Pl. 83. n. 2. Unzüchtiges astronomisches Relief in denselben Grabern. Pl. 84. n. 6. Sin anderes Relief. id. n. 7. Gematde. Pl. 85. n. 10. 18. Gematde aus dem fünften Königsgrade gegen Osten. Pl. 86. Unzüchtiges astronom. Gemälde, dem obigen Retief ähnlich. Pl. 92. n. 11. 3u Theben (Karnat): bematre Sculpturen aus den Granitgemächern und der Galerie des Tempelpalastes. Descr. de l'Egypt. Ant. T. III. Par. 1822. Pl. 84. n. 1. 49) Daß mit den in Horapollons Schrift ausgesührten Bildern nicht Bücher geschrieden wurden, sondern eine ganz verschiedenartige Anwendung derselben Statt sand, wird auch demerkt in Gust. Seysfarthi Rudimenta hieroglyphices. Lips. 1826. 4. p. 43. in Bezug auf Horap. I, 7. cs. Seysf. p. 2. 50) Horap I, 26. 51) ib. I, 38. 52) ib. I, 53. Champ. Précis, p. 370. 53) ib. I, 55. Zoega p. 444. 54) ib. I, 62. Zoega p. 443. 55) ib. II, 5. Zoega p. 441. 56) ib. II, 12. 57) ib. I, 4. 58) ib. I, 58. 59) ib. I, 1. 67.

⁶⁰⁾ Horap. I, 62. Zoega p. 443. Die Biene haufig in erhaltenen hieroglyphenschriften.
61) ib. II, 15. Die Abbitbung eines Sperbers, welcher von allen Bogeln ben schnellsten Flug hat, wird metaphorisch angewendet, um alle jene Begriffe, welche irgend eine Berwandtschaft mit der Schnelligkeit haben, anzuwenden. Der Edwe für Jorn. Horap. II, 38, vergl. hierüber J. Klaproth, Seconde lettre sur les hieroglyphes, à Paris 1827. 8, p. 30. 62) Horap. I, 10. 63) ib. I, 11. 64) ib. I, 7. Zoega de obel. p. 454. 558. Zwei Capitel bes Horapollon wurden zur Unterfrügung bes ausgestellten akrologischen Soskenses ges braucht. Klapr. p. 42 sq. et 34. Die Schlange nannten bie Agyptier peral. Horap. I, 59.

Cocles führten. Folgende find bavon in der Gefchichte

1) Die drei Horatier. 215 die Romer unter dem Ronige Tullus Softilius gegen die Albaner ju gelbe jogen, tamen beibe Krieg fuhrende Theile überein, ben Streit burch einen 3weitampf zu entscheiben. In jebem Deere befanden fich brei Bruber, Die Drillinge und Sohne zweier Schweftern waren, Die im romifchen Lager nach ihrem Bater bie horatier, bie im albanischen Lager bie Curiatier genannt. Diese wurden zum 3weitampf aubetfeben. Rachdem beibe heere burch feierliche Opfer und Gibe fich verpflithtet batten, bag bas Bolt, beffen Streiter obflegen murben, über bas andere herrichen follte, begann ber Rampf ber Drillingsbruber zwischen ben beis ben Lagern im Ungefichte beiber Seere. Roch hatte ber Rampf nicht lange gewährt, als zwei Romer fielen; boch war ber britte noch unverwundet, bagegen bie Curiatier alle Bunben empfangen batten. Der Boratier ftellte fich, als ob er fliebe, und als die Curiatier ibn versolgs ten, ba tobtete er zwei von ihnen, einen nach bem ans bern, im Blieben; bann wendete er fich gegen ben britten und erlegte biefen auch. Er zog bem zufeht erlegten Feinde ben Baffentott aus, und tehrte als Sieger zu frinem Deere gurud. Als er im Triumph an ber Spige bes Beeres burch bas capenifche Thor in Rom einzog, ba tam ihm feine Schwefter entgegen, bie einem ber Curiatier verlibt gewefen mar. Bei bem Unblick bes Baffenrods, ben fie felbft für ihren Brautigam verfertigt batte, fing fle über ben Tob besselben zu wehllagen an und reigte baburch ben Born bes folgen Siegers fo febr, bag er iht bas Sowert burch die Bruft stief. Dieser Frevel erregte allgemeinen Abscheu, und ber Schwestermors ber wurde ergriffen und vor ben Konig gebracht. Der wollte aber, ba ber Berbrecher foeben ben Staat gerets tet hatte, fein Urtheil über ihn fallen, fonbern trug ben Duumvirn die Untersuchung auf. Diefe entschieden, baß er nach Borfchrift bes Geletes mit verhulltem Saupte ausgestäupt und bann an einem Baume aufgehangt merben follte. Da trat aber ber Bater bes Morbers auf und rief bas Bolt an, bag es ihn nicht gang finberlos machen, fonbern ber Berbienfte feines Sohnes um bie Rettung bes Staats eingebent fein und ihretwegen ibm bie Strafe erlaffen mochte; auch erflatte er ben Tob feiner Tochter fur eine wohlverbiente Strafe. Das gerubrte Bolt fprach nun ben Berbrecher los, boch mußte er unter einem Joche mit verhulltem Saupte bingeben, und die Familie, boch auf Roften bes Staats, ben Gots tern Suhnopfer barbringen. (Liv. Lib. I. c. 24, 25, 26. Dionys. Halic. L. III. c. 22).

2) Horatius Cocles. Balb nach ber Bertreibung bes Konigs Tarquinius bes Stolzen überzog auf Bitte des Tarquinischen Geschlechts der Konig Porsenna von Clufium Rom mit Rrieg, um ben vertriebenen Ronig wieber einzuseten. Porfenna mar ber machtigfte Konig ber Etruster und feiner Streitbarteit wegen berühmt, daher gerieth ber romifche Senat in gurcht, befonders da er nicht ficher mar, daß bas Bolt treu bei ihm bal= ten murbe. 218 Porfenna fich ber Stabt naberte, floben

die benachbarten ganbleute über die bolgerne Brude ber Tiber nach ber Stadt, und vermehrten baburch bie Befturjung in Rom. Bu gleicher Beit erfturmten bie Ciuffer ben Berg Janiculus, und brangen von ba aus auf bie Brude ein. Bor Schreden warfen bie romifden Rrieger bie Baffen weg und eilten in bie Stadt gurud, und ber Zeind hatte jest Rom erobert, wenn nicht ein einziger Mann die Stadt gerettet batte. Diefes war horatine, Cocles genannt, weil er im Rriege ein Auge verloren batte. Er warf fich ben Feinden entgegen und rief bie Romer auf, ibm zu folgen; boch nur zwei, Spurins gartius und Titus herminius, wollten ihm in der Bertheibigung ber Brude beifteben, blieben aber am Gingange berfelben auch gurud. Bahrend er nun gang als lein die Zeinde abhielt, auf die Brude ju bringen, bres chen die Romer auf fein Gebeiß hinter ibm die Brude ab. Bis tiefes geschehen mar, tampfte er mit bem gludlichsten Erfolg, bann fturgte er fich in die Tiber und schwamm zu ben Seinigen zurud. Ihm wurde auf bem Comitium eine Chrenfaule errichtet, auch erhielt er von dem Staate ein Tagewert Ader geschenft, und bie Burger brachen bei ber bamaligen hungerenoth fich von ib= ren Lebensmitteln ab und brachten es ihm bar. Co Liv. L. II. c. 10. Plutard im Poplicola ergablt biefe Geschichte mit einigen Abanderungen, und nuch Polys bius 6. foll er ertrunten fein.

3) Horatius (Marcus Pulvillus) war Feldherr unter Tarquin bem Stolzen bei ber Belagerung von Arbea und fehrte nach ber Absehung bes Konigs nach Rom gurud. Er wurde an die Stelle bes im Rampfe gegen ben Tarquin gefallenen Brutus jum Conful gemablt, und burch bas Loos fiel ihm Die Einweihung des Tem= pels des Jupiter auf dem Capitol zu. Die ihm diese Chre misgonnenden Verwandten des Consuls Balerius wollten bie Feier storen und hinterbrachten ihm während ber Einweihung bie Nachricht, baf fein Sohn geftorben fei. Er ließ fich aber baburch nicht irre machen, fondern fagte ruhig: "Begrabt die Leiche," und vollendete tie Tempelweihe. (Liv. L. II. c. 8.)

4) Horatius (Cajus Pulvillus) war 277 Conful, führte den heeresbefehl gegen die Bolsker und erlitt eine Niederlage. Er wurde zuruckberufen, als die Bejenter ben Berg Janiculus erobert hatten, und focht nun mit Bortheil gegen die Feinde. (Liv. II. c. 51.) 5) Horatius (Cajus Pulvillus) war 297 Conful.

Unter feinem Confulat erzwangen bie Tribunen es, baß ihre Bahl auf 10 vermehrt wurde. Gegen die Aquier gewann horaz eine große Schlacht auf bem Algibus, vertrieb fie aus Corbio und Ortona, und schleifte erfte= res, weil es die romische Befatung verrathen hatte; 300 farb er als Augur. (Liv. III, 30 und 32.)

6) Horatius (Lucius Pulvillus) mar 369 Kriege= tribun und Gehulfe bes Camillus, von dem er ben Auftrag erhielt, bas heer mit Kriegs: und Mundvorrath zu verforgen. Er balf mit zu bem Siege gegen bie Bolster, Antier, Lateiner und herniker, ben Camill ges

mann. (Liv. VI, 6.)

7) Horatius (Marcus Barbatus) war einer ter

eifrigften Bertheibiger ber Sache bes Birginius gegen bie Decemvirn, fprach offentlich gegen fie und ftellte fich bann an bie Spige bes Bolts, mit beffen Gulfe er ben Appius Claudius von bem Foro vertrieb. Er murbe 305, nachdem bie Behnmanner abgeschafft maren, jum Consul gemahlt, und gewann als folder eine große Schlacht gegen die Sabiner, mahrend gleichzeitig sein Auntsgenoffe Lucius Balerius Publicola die Bolsker und Aquier auf bem MIgibus befiegte. Beibe Giege maren groß und entscheibend; beffen ungeachtet verorbnete ber Genat aus Deib gegen bie fiegenben Confuln nur ein ein= tagiges Dantfeft und verfagte ihnen ben Triumph. Muf ben Borfchlag bes Tribun Lucius Icilius fprach aber bas Bolt ben Confuln ben Triumph ju, Die alfo gegen ben Willen bes Senats triumpbirten. Als aber Die Tribunen bie Confuln fur bas nadfte Sahr wieber im Umte beftatigen laffen wollten, ba mar femol Boratius als fein Amtsgenoffe bagegen, und beibe legten ihre Umter nieber. Diefer Conful und fein Amtsgenoffe vollendeten bie Gesetzebung in Rom, benn mahrend ber Unruhen waren nur 10 Taseln fertig geworben; bie Consuln lies gen noch 2 Taseln hinzusügen und öffentlich ausstellen. (Liv. III, 39, 49, 63, 64. Diod. v. Sic. III, 26). (Rauschnick.)

HORATIUS ift fcon bon ben Romern nebft Birgilius baburch als ihr großter Dichter anerfannt, bag feine fleinern Gebichte neben ben größern Berten bes Birgilius bas allgemeine Schulbuch fur Die gebilbetere Jugend murben (Quint. I, 8. 5 fg.). Genauer gu er= funden, wie er gu biefer Große gelangte, bat um fo viel großeres Intereffe fur une, weil fein Dichtertalent, wenn es fich auch in feinen erften Dichterverfuchen fcon als vorzüglich zeigte, boch nur allmalig in immer boberm Lichte ftrabite; und gu biefer Runde tonnen wir um fo leichter gelangen, ba feiner ber romifchen Dichter, welche wir noch befigen, Die allmalige Musbilbung feiner boben Dichtergaben in feinen Gebichten fo febr burchbliden lagt als er. Gelbft feine außern Lebensumflande bat er, wie er es von feinem erften Deifter, Lucilius (S. II, 1. 30.) ruhmt, in feinen Gebichten fo vollftanbig niebergelegt, baß wir nur Beniges, ju beffen Ungabe feine Belegen= beit mar, aus ber Lebensbeschreibung bingugufugen brauchen, welche wir noch unter bem Ramen bes Guetonius befigen. Da bas, mas horatius von fich felbft ausals Mles, mas fein Biograph verfichert; fo muffen wir por allen Dingen jenes erforfchen, und nur bas Benige, wovon Horatius ganglich schweigt, aus seiner Biographie hinzufügen, mag diese nun Suetonius selbst verfaßt, oder ein Underer nur aus seinem Werke über die romisschen Dichter (Isid. Origg. VIII, 7.) geschöpft haben. Bei seiner ersten Jugendgeschichte können wir alle seine Berte auf gleiche Beife nuten; aber bei ber Darftellung feiner Dichterlaufbahn muffen wir forgfaltig bie Beiten unterscheiben, in welchen er jebes feiner Gebichte fcrieb, wenn wir ein richtiges Urtheil über ihn fallen wollen. Sierdurch zerfallt fein Leben in zwei Saupttheile, bon welchen ber erfte fich furg faffen lagt, und ben me=

nigften Schwierigfeiten unterworfen ift, ber zweite aber bie außerft fcwierige Unordnung feiner Gedichte nach ber Beit ihrer Abfaffung ju einer unerläßlichen Bebingung macht. hierauf werben wir alfo, fo weitlaufig auch bie Ausführung biefes Punttes werben mag, und fo wenig es möglich ift, hierin ju völliger Gewißheit ju gelangen, um fo mehr unfer vorzugliches Augenmert rich= ten, ba nur auf biefe Beife Bieles flar wird, mas noth= wendig fo lange unbeachtet bleiben mußte, als man bie Bebichte bes horatius nur in berjenigen Folge las, in

welcher fie auf uns gefommen finb.

Der bollftandige Rame unfers Dichters ift nach feis nen eignen Angaben D. Soratius Flaccus, wovon ber erfte feine Individualitat bei Bertrauten (S. II, 6. 37. vgl. Il. 5. 32.), ber zweite bas burgerliche Gefchlecht, in welches er aufgenommen war (C. IV, 6. 44. Epist. I, 14. 5.), ber britte feine eigne Perfonlichkeit als eines freien Menfchen (S. II. 1. 18.) und Mannes (Epod. XV, 12.) bezeichnet. Co alt bas Geschlecht ber Poratier mar, fo ift boch feiner berfelben befannt, welcher außer ibm ben Bornamen Quintus und ben Bunamen Flaccus führte; und obgleich in mehren Gefchlechtern, wie bem Cornelifchen und Balerifden, Calpurnifden und Pomponifden, ber Buname Flaccus vorfommt, welchen Plinius (XI, 37. s. 50. Hard.) von großen bangenden und ichlappen Doren ableitet, fo findet fich boch berfelbe Bor: und Buname nur noch in bem Fulvifden Gefchlechte vereinigt. Bahr= Scheinlich erbte unfer Dichter biefe Ramen als einziger Cobn von feinem freigelaffenen Bater; ob aber beffen Freilaffer ein Boratier war, laßt fich barum bezweifeln, weil man ben Legaten bes G. Calvifius in Ufrika (Cic. Epist, ad Fam. XII, 30.) abgerechnet, feine Soratier aus jener Beit mehr fennt, und weil ber freigelaffene Benufiner ben Mamen Soratius von ber Tribus Boratia erhalten konnte, in welche nach ben Steinschriften alle Benufier eingeschrieben maren. Daß bes Dichters Bater ein venufifcher Colonus war, und beffen armlicher Uder (S I, 6. 71.) fo bart an ber lucanifden und apuliften Grenze ftreitte, bag Soratius faum mußte, ob er fich einen Lucanier ober Apulier nennen follte, fagt er felbft (S. II, 1. 34). Gein Geburtfort Benufium ober Benufia felbft, ber als romifde Pflangfabt nach ber Befiegung ber Samniten im 3. 462 (a. u. c. Vellej. I, 14.) jur Dedung ber neueroberten gander abfichtlich an bem Punkte des Flusses Ausidus (C. 111, 30. 10. IV, 9. 2.) angelegt war, von wo aus mehre Gebiete zugleich im Zaume gehalten werben konnten, ward zu Apulien gezählt, und zwar zu bem nördlichen Theile besselben, welcher burch die Benennung Daunien von Peucetien unterschiedem ward (C. 111, 30. 11. IV. 6. 27. 14. IV, 14. 26.). Aber feine Dichterweihe empfing Boratius feiner Dichtung Bufolge (C. III, 4. 9.) als fleines Rind auf bem Berge Bultur, ber zwar bie venufifchen Balbungen (C. I, 28. 26.) trug, aber fich in Lucanien binein erftredte, mo bie Stabt= den Acherontia (Acerenga) auf einer Unbobe, Bantia in ben Schluchten bes Balbgebirges, und Forentum (Fo-renza) in fruchtbarer Nieberung (C. III, 4. 14.) lagen, außerhalb ber Grenzen feines Baterlandes (C. III, 4.

10.). So burftig biefes meift vom Aderbau lebenbe Land wegen des Baffermangels war (C. III, 30. 11. Epod. III, 16.), welches gwar ber Muftbus nicht felten wit feinen reißenben Aluthen überfcwemmte (S. I. 1. 38. C. IV, 14. 25.), übrigens der trockene Bergwind Atabistis (S. I. 5. 78.) und der raube Rordwind (C. 11, 9, 6.) ausborrte; fo fehr hing fein Berg an biefem figenblichen Aufenthalte, fodaß er felbst entfernter liegende Diter ber Meerestufte (S. I, 5. 91 fg.) mit Liebe be-'foreibt, von ben Gichenwalbern bes Burganus an einem Borgebirge bes abriatischen Meeres wiederholt (C. II, 9. 7. Epist. II, 1. 202.) spricht, wie vom Saturejers gaule (S. I. 6. 59.), die Apulier (Epod. II, 42. C. III, 5. 9. III, 16, 26.) als Muster der Thatigkeit auf-- Rellt, und bas von Lakedamonien angebaute (C. III, 45. 36.), aber bem Reptunus geweihete Tarentum (C. I. 28. 29.) mit feinen Purpurfdrbereien (Epist. II, 1, 207.), ungeachtet ber appigen Lebensweise (S. II. 4. 34.) nachst Dibur ju feinen liebsten Aufenthaltsortern zahlt (Epist. I, 7. 45. S. I, 6. 105.), wo er gern fein Alter verles ben mochte (C. II 6. 9 fg.).

Richt ohne Ursache scheint Horatius (S. I, 10. 30.) iber zweizungigen Canufiner zu ermabnen, welche eben 'fowol griechisch als lateinisch redeten, und daß er selbst merft griechische Berfe zu dichten versucht habe: benn daß fein Bater ein geborener Grieche war, lagt fich aus ber boben Bitbung foliegen, welche er gehabt haben muß, wenn er, wie horatius wiederholt (S. I, 4. 105. 1. 5. 71.) verfichert, feinem Sohne als freigelaffener Aderbaner eine fo vortreffliche Ergiebung gab. Praco over vielmehr Coactor (S. I. 6. 86.) ward unfers Dichters Bater erft fpater in Rom, als ihm die Rechen= foule bes Ludimagister Flavius in Benusium, mit welder fich bie ftolgen Officierfohne ber romifden Pflang-'fabt begnügten, für feinen talentvollen Sohn zu schlecht buntte (S. I, 6. 72.), weshalb er nach Rom zog, um bie Aufficht über ben ftubirenben Knaben felbft zu fuhven (S. I, 6. 81.). Bas man fich unter einem Praco pu benten habe, hat ber Dichter felbst in ber Anetbote von Bultejus Mana (Epist, I. 7. 55) bestimmt. Rach Epist, I, 7. 65. und A. p. 419. pries er bei offentlis den Berfteigerungen die ju verlaufenden Sachen ben Umfiehenden an, rief die Gebote aus, und ichlug den Deift: bietenden die erstandenen Sachen zu. Gin mit biefem jufammengefiellter Coactor alfo fcheint eine Art von Matter gewefen zu fein, welcher um ein bestimmtes Pros cent (Cic. p. Rabir. Post. 11.) die Bablungen fur die erftanbenen Sachen beforgte, und überhaupt für andere Leute, welche feiner Dienste bedurften, Gelb eintrieb. Die aus bem Auct. ad Her. IV, 54. geschöpfte Rach: richt, bag ber Bater bes horatius eigentlich ein Salg-Kichhandler gewesen sei, ift hiernach als leere Erfindung ju betrachten, welche irgend ein Bigling in beffen Lebenebeschreibung einschob. Ebenso gewiß barf man aber annehmen, daß ber Bater, als er, um feinen Gobn bef= fer ju erziehen, bas Geschaft eines Praco ober Coactor in Rom übernahm, feinen Ader zu Benufium, welcher ibm nichts mehr nugen tonnte, vertaufte, um fich mit

bem baraus geloffen Gelbe in Rom anzufiebeln. Daraus, daß fich horatius (Epist. II, 2, 50.) nach ber Schlacht bei Philippi eines vaterlichen Saufes und Gutes ermangelnd nennt, folgt gar nicht, daß er biefes burch bie Achterfiarung verloren babe. Sein Bater war damals langft geftorben, ba er von ihm nur in ber vergangenen Zeit (S. I, 4. 105. I, 6. 71. 86.) rebet, und vielleicht lebte auch die Dutter nicht mehr, als ber Bater nach Rom zog, weil ihrer nirgends gedacht wird. Er felbft ward geboren im 3. R. 689, als E. Aurelius Cotta und &. Mankius Torquatus (C. III, 21. 1. Epod. XIII, 6.) Confuln waren, und zwar im December, in welchem er unter bem Consulate des DR. Collius Paullinus und Q. Aemilius Lepibus im 3. R. 733 feinen 44ften Geburtstag feierte (Epist, I, 20. 27.). Db aber ber fechste Tag vor ben Boue, wofur nach einer andern Besart auch ber achte geschrieben sein kann, fein Geburtstag gewesen, wie fein Biograph versichert, ober biefer Tag nur aus S. I. 6. 75. gefchloffen fei, muffen wir babin gestellt fein taffen. Als fein Sterbetag wird der funfte vor den Ralenden Des Decembers im 3. R. 746 unter ben Confuln C. Marcius Cenforimes und C. Afinius Gallus angegeben, worauf er an bem außersten Ende ber'Esquilien, beren vormalige Begrabnisplate fur Arme (S. I, 8. 14. Epod. V, 100. XVII, 58.) Macenas in eine liebliche Bohnung für fich umgeschaffen hatte (S. II, 6. 33. Epid. IX, 3.), neben bes Dacenas Grabbugel beerbigt fein foll.

Der Bater unfere Dichtere ibatte vermuthlich erft nach feiner Freilaffung gebeirathet: benn horatius warb Mater ein Libertinus (S. I. 6. 8.), fodaß zwar ber Bater ein Libertinus (S. I. 6. 6. 21. 45 fg. Epist. I, 20. 20.), er felbft aber ein Ingenuus war. Gein Bater ließ ihn Alles lernen, was man nur von Ritter: ober Senatorsobnen forberte (S. I, 6. 77.) und scheute keinen Aufwand in Rleidung und nachfolgenden Sclaven, welche fur eine folche Erziehung in der großen Stadt noth: wendig war. Daber bes Dichters frube Bekanntichaft mit vornehmen jungen Mannern, beren Bater, wie fie felbft fpaterbin, zu ben Erften bes Staates im Rriege und im Frieden geborten (Epist. I. 20, 23.). Sein Lehrer in beiben Sprachen war Orbilius Pupillus (Epist. II. 1. 71.), ein bamals ungeachtet feiner militairischen Strenge berühmter Grammaticus (Suet. de gramm. 2.), beffen Schulbucher bie Gedichte bes homeros (Epist. II, 2. 42.) und Livius Andronicus (Epist. II, 1. 69) ma-Daß ihn die griechischen Dichter mehr anzoger, als bie lateinischen, beren Rangel feiner beffer erfannte als er, fagt er nicht nur in ben angeführten Briefen, fondern noch mehr bei jener Empfehlung (A. p. 268.). Des homeros Gebichte las er felbft in fpatern Jahren noch fleifig (Epist. I, 2. 1.), aber von eignen Berfuchen in griechischer Dichtung stand er frühzeitig ab (S. I. 10. 31.), weil er balb einfah, baß biefes nur Dolg in ben Balb tragen bieße. Ber fein Rhetor gewesen fei, erfahren wir nicht; sondern er sagt nur, daß er nach vollendeten Studien in Rom nach Athen gereifet fei (Epist. II, 2. 43.), um bort ben mathematischen und philoso= phischen Biffenschaften ber Atademie obzuliegen. Cicero

hatte eben babin feinen Sohn im April bes 3. R. 708 1, 3. 4.) in ben Subwind, welches bei bem minterlichen geschieft (Cic. Epist. ad Att. XII. 32.), welcher bafelbft auch ben jungen Bibulus, Acibinus und Deffala angutreffen boffte. Bir lernen baburch aus Gicero's Briefen mehre Manner fennen, welche ju ber Beit berühmte Lebrer ju Athen maren; ob aber Boratius biefelben Gelehrten borte, ift uns nicht befannt. Gicero borte unter Unbern ben Philosophen Gratippus (Cir. Epist, ad Fam. XII, 16. XVI, 21.), ben er vor allen ruhmt: nur foviel ift gewiß, daß horatius bem jungen Cicero nicht unbefannt bleiben fonnte, ba biefer nachber bei bemfelben Brutus eine Reis terabtheilung befehligte (Cio. Phil. X, 6. Epist. ad Fam. XII, 14 extr.), bei welchem horatius als Tribunus militum einer legion vorftant (Epist, II. 2. 46. S. I. 6, 48), und ba horatius (S. I. 10. 85.) ben Bibulne und beibe Meffala, nebft Pollio, Gertius, Furnius, welche auch mit Cicero's Bater, wie beffen Briefe zeigen, befreundet maren, unter feine gelehrten Freunde gablt. Soratius murbe in Uthen auch ben Rebner Cicero tennen gelernt baben, wenn biefer nicht auf feiner beabfich= tigten Reife nach Griechenland, um feinen Cobn gu feben, bei Rhegium wieder umgetehrt mare (Cie. Epist. ad Att. XVI, 7.). Bie fehr indeffen Boratius ben Cicero gefchatt habe, erhellet baraus, bag er in feinen bialogifirten Germonen Die Sauptpersonen aus beffen Briefen fcopfte, wie ben C. Trebatius Tefta (S. II. 1.), Lieinius Damafippus (S. II, 3.) und Catius Infuber (S. 11, 4.), wenn er gleich in feinem erften Schwante (S. I, 7.) Gicero's Bortfpiel mit bem Namen Rer (Cic. Epist. ad Att. I, 16. 5.) nicht von ber beften Geite barftellte. Chen biefer Schwant fcheint ju beweifen, baß horatius von Athen im Gefolge bes Brutus erft nach Uffen ging, ebe er unter bemfelben bei Philippi focht, von mo er nach erlittener Rieberlage (C. H. 7.) nach Rom gurudeilte, um fich bie Umneftie von Geiten Dcta: bians ju fichern

Man hat ous C. III, 4. 28. vermuthet, bag So: ratius unmittelbar nach feiner Blucht von bem Schlacht= felbe bei Philippi bei ber Umfdiffung bes Borgebirges Palinurus in große Lebensgefahr gerathen fei; allein bas wider fpricht fcon die Trennung Diefer Lebensgefahr von ber Schlacht bei Philippi, mag er nun, falls er feine verschiedenen Lebensgefahren chronologisch ordnete, jenem Sturme viel fpater ausgesetzt gewesen fein, ober auch bei feiner Reife nach Uthen. Babricheinlicher ift es, baß er bei ber winterlichen Überfahrt uber bas abriatifche Meer von Ilhricum aus Schiffbruch litt, und mit gro-Ber Lebensgefahr bie Rufte feines Baterlandes in ber Rabe von Tarent erreichte, wo bas Dentmal bes großen Mathematiters und Erbmeffers Archytas ftanb. Sierauf beutet nicht nur bas 28fte Gebicht bes erften Buches ber Dben, wenn anders einer erft neuerlich in ben phis lologifchen Sahrbuchern verfochtenen Unficht gufolge So= ratius die rebende Perfon bes gangen Gebichtes ift; fons bern noch beftimmter C. III. 27. 18., welche Stelle mit jener zusammengehalten zeigt, bag bas plogliche Um= fchlagen bes fonft beitern, und befonders ben nach Grie: chenland Schiffenben gunftigen Japyr aus Morbmeft (C.

Untergange bes Drion ebenso gewöhnlich mar, wie bei beffen Aufgange im Junius (Virg. A. I. 536.), fur unfern Dichter fo gefahrlich geworben fei, bag er ben Gub= wind (C. I. 3. 15. III, 3. 5.) ale ben furchtbarften Beberricher bes abrigtifchen Deeres fcbilbert. 218 er in Rom ankam, befand fich ber bisber fo feurige Jungling (C. III, 14. 27.) in ber traurigften Lage, ba er meber vaterliches Bermogen, Saus und Sof befaß (Epist. II. 2. 50.), noch als gefchlagener Republifaner auf irgend eine Unterftugung rechnen burfte. Die Achtberflarung gegen bie Unhanger ber Morber Cafars fonnte ibm bei allem Mangel eignen Bermogens, bas ohne Zweifel icon burch seine gelehrten Studien verzehrt mar, wenig icha-ben, und die benutte Umnestie sicherte ihn vor aller politischen Berfolgung fo, bag er fich nicht scheuete, in feis nem erften Gebichte, welches wir noch besigen (S. I., 7.), ben fcon fruber geachteten P. Rupilius Rer (Cic. Epist, ad Fam. XIII. 9.) jum Gegenstande feines Spottes ju machen. Aber wovon follte er leben, ba ihm alle Febern, wie er Epist, II, 2. 50. fagt, fo febr befchnitten maren? Wenn er fagt, bag ibn bie Urmuth fo fubn machte, Berfe zu machen, und fich mit bem tapfern Rries ger bes Lucullus vergleicht, welcher feine Gelbtate berlor; fo ift bas nicht fo zu verfteben, als ob er fich ba-burch Gelb verbient habe. Er that biefes nur, um fich neue Gonner ju erwerben, und verschaffte fich ben einfiweiligen Unterhalt burch bie Ubernetmung einer Schreis ber : ober Gecretairffelle (S. 11, 6. 36.), welche nur von geringer Bebeutung fein mochte, wenn es, wie fein Biograph fagt, ein scribatus quaestorius mar.

Bum Stoffe feiner erften Dichtungen mablte boratius nach bem Urtheile feines Biographen, welcher bie elegischen Gebichte, Die bes Soratius Ramen an ber Spibe tragen, fur untergeschoben erflart, nicht bie Gles gie, wie fpater bie bamals noch nicht lange vorher geborenen Tibullus, Propertius und Dvibius, auch nicht folche fleine Gebichte, wie wir noch ben Drpheus von Caffius Parmenfis befigen (Epist. I. 4. 3.), obgleich mehre Stellen feiner Gebichte verrathen, bag er es nicht verschmabte, Die Gebichtchen biefes feines Jugendfreundes ju benuten; fondern er mar fubn genug, fich ber Gatyre auf zweifache Beife zu widmen, ba er, mit einem blogen Schwanke beginnend, theils auf echtromifche Beife in Des Ritters Lucilius Manier bas verfehrte Ereiben befonderer Denfchenclaffen lacherlich machte, theils nach bem griechischen Mufter bes Archilochos feine Balle in ber bitterften perfonlichen Gatpre ausgoß. Bir tonnen biefes jeboch nur nach ben noch vorhandenen Sammlungen feiner Gebichte beurtheilen, in welche er gewiß nicht alle erften Dichterversuche aufnahm; und eben biefe Sammlungen liefern bie unzweideutigften Beweife, bag ber Dichter ben Charafter feiner Dichtungen von Beit gu Beit veranderte. Es ift baber gur richtigen Darftellung feiner Dichterlaufbabn burchaus nothwendig, bag wir feis nen Gedichten in berfelben Ordnung folgen, in welcher fie gefchrieben ju fein fcheinen: und es barf uns bier nicht genügen ju erweifen, baß Soratius feine Gatyren

in den Germonen sowol als in den Jamben, wie er feloft Epod. XIV, 7. Epist. I, 19. 23. u. II, 2. 59., wo er die wahren Benennungen feiner Dichtungsarten bt, die Spoden neunt, früher herausgab, als irgend eine ber noch vorhenbenen Dben; fonbern wir muffen jebes einzelnen Gebichtes Abfaffungszeit, soviel nur moglich, ju ergrunden fuchen, um nach beffen Inhalte bie jebesmalige Lage bes Dichters geborig zu begreifen, und ihm teine Biberfprüche mit fich felbft jur Laft ju legen, welche bei besonnener Berudfichtigung ber Beitumftanbe in ihr Richts zerfallen. Als bas älteste unter allen noch vorhandenen Gebichten bat man langft ben fiebenten Sermon bes erften Budes erfannt, beffen fcerghafte Ergablung eines Rechtsbandels unter Afiens Proprator Brus ins nichts als ein Schwant berjenigen Art zu nennen if, worand die Lucilische Satyre ihren Ursprung nahm, und wie er einen folchen in die scherzbafte Beschreibung feiner Reise nach Brundifium (S. I. 5. 52.) einschloß. Bir kennen kein anderes Gebicht bes horatius, welches fich als vor diefer Reise geschrieben erweisen ließe, als Die vierte Epode auf einen folgen Freigelaffenen, ber nicht, wie horatins, burch inneres Berbienf, fonbern burch Schlechtigkeiten bis jum Ariegstribunen geftiegen war. Da er hierbei mit großer Bitterfeit ber von Ger. Pompejus bewaffneten Geerauber und Sclaven aus ben Berthäusern erwähnt, was im 3. R. 717, ba horatius im Gefolge bes Macenas nach Brundifium reisete, und Detesianus chenfalls (Suet. Aug. 16.) 20,000 Sclaven freilies und jum Seedienfte bewaffnete, Anftof gegeben haben wurde; so gehört die vierte Epode wahrscheinlich in bas 3. R. 716, als sich der ficulische Seeraubertrieg mit Ger. Pompejus erneuete.

Eben bas 3. R. 716 war es, in welchem horatins in die Gesellschaft bes Macenas aufgenommen warb, wenn er (S. II, 6. 40.) tiefes gludliche Ereignig um 7 bis 8 Jahre früher anset, als bie politischen Begebenbeiten (S. II, 6. 50 fg.) nach ber Schlacht bei Actium. Da er aber schon 9 Monate zuvor (S. I, 6. 61) dem Macenas von den Dichtern Birgilius und Barius (S. I, 6. 55.) vorgestellt war, und fein Grund vorbanden ift, ben als in ber Bergangenheit bargeftellten Rechts: bandel unter bem Proprator Afiens Brutus früher gebichtet zu glauben; fo finden wir horatius mit Birgilius und Barius befannt geworben, ehe er noch eines ber Gebichte geschrieben batte, welche wir noch befigen, wenn es nicht eben jener Schwant war, ber ihn als einen witigen Dichter im burledt-beroifden Tone empfeblen tonnte. Die Deinung, baß horatius ichon im 3. R. 715, als ber mit Ger. Pompejus bei Difenum gefoloffene Friede allen Geachteten bie Freiheit ertheilte, nach Rom zurudzufehren, bie fiebente Dbe bes zweiten Buches jur Begrüßung feines alten Freuntes unter Brutus, bes Pompejus Grosphus, gebichtet babe, zerfällt, auch abgesehen von ber innern Bollenbung tiefes Gebichtes, ju welcher sich horatius erft viel später befähigte, schon burch ben Inhalt ber fünften Strophe, in welcher ber burch lange Rriegführung erfcopfte Freund aufgeforbert wirb, in feines Cocheers Rable bei einem frendenvollen

Mable auszuruhen, welches er ihm erft nach Erhaltung bes fabinifchen Gutes anzubieten vermochte. Dag Ponpejus Grosphus feiner ber Frühzurkatehrenben war, befür birgt nicht nur sein Rame, foubern auch ber Un: ftand, baf ibm horatius fpaterbin, als er fich auf feine reichen Gater in Sicilien jurudgezogen batte, wo er ihn noch im 3. R. 734 (Epist. I, 12. 22.) bem Intenbenten ber Guter Agrippa's Scrius empfahl, in ber 16ten Dbe bes zweiten Buches die Rube anempfehlen umfte. Go fruh wir also auch bie Rudtehr bes Pompejus ansehen migen, so berf fie boch nicht früher gebacht werben, als nach ber Befiegung bes Antonius, bes letten Gegners Octavians; und so füllt feine Begrufung in Rom mit ber erften bekannten Die bes horatius (C. I, 37.) in eine Beit gufammen, be horatius schon alle seine Cermonen und Epoben geschlossen batte. Es bleibt baber ausgemacht, baß Hore: tius zuerft nur als Satprifer auftrat, und bag wir tein Gebicht von ihm besitzen, welches erweislich vor bem 3. R. 715 geschrieben mare, ba C. Ufinius Pollis, bet Bit: gilius und Horatius gemeinsamer Freund, seinen balme: tischen Triumph seierte (C. II. 1. 16) und die eiste of: fentliche Bibliothet (Plin. H. N. XXXV, 2.) ju Rom fliftete. Benn biefe Bibliothet gemeint ift, in welche ber bes horatius Glad beneidende Dichterling Fannius (S. I, 10. 80.) sein Bildnif mit seinen Schriften noch lebend aufgenommen zu feben wanschte: eine Chre, bie nach Plinius VII., 30. Pollio bem alten M. Zerentius Barro allein erwies; fo scheint eben burch Polis hore: tius den Dichtern Plotius, Barius, Birgilius, Balgius, Octavius, Ariftius Fuscus und ben beiben Biscus (S. I, 10. 81.), wie bem Racenas felbft befannt geworben 311 sein. Denn Ufinius Pollio brachte die Sitte offent licher Borlefungen auf, und wenn horatius biefe an av bern Orten vermied (S. I. 4. 23. Epist. I, 19. 39 fg.), so that er dieses boch vor seinen Freunden (S. I, 4, 73.) und gewann baburch bas lob, in ber Satyre, we nicht ben kucilius, boch ben D. Terentius Barro Atacinus und manche andere ju übertreffen, wie Fundanius als ber vorzäglichke Komiker, Polio als ber vorzäglichke Tragiter, Barius als ber größte Spiker, und Birgilius als ber befte landliche Dichter galt (S. I. 10. 40 fg.).

Horatins gab sich Anfangs gar teine besondere Müse, als Dichter zu glänzen, und selbst von einem Birgilius und Barius dem Mäcenas empsohlen, erlaubte ihm doch seine Bldzigkeit nur wenige Worte zu sprechen (S. I, 6 57.). Aur selten las er eine Aleinigkeit vor (S. I, 4. 18.), die nicht bestimmt war, dem Publicum dand den Buchdandel übergeben zu werden (S. I, 4. 7L.), und was er sich (S. II, 3. 1.) von Damassuppus vorwer: sen läst, daß er jährlich kaum vier Echiste zum Borscheine bringe, weit er der Penelope gleich das schon Begonnene meist wieder vernichte, ist sas kuchstäch wahr, wenn man seine Gedichte nach der massische stäten Beit ihrer Absassung ordnet. So ist as migsich, daß horatius im 3. R. 715 außer dem Schwarde M. auch die bittern Satyren aus Cambia i bichtete, als Germon (S. I., 4.), (Epod. V.) und als Jambaien

im folgenben Jahre ber vierten Epobe bie gleich bittern Musfalle auf einen frechen Satprifer (Epod. VI.) und eine verliebte Alte (Epod. VIII.), und auf ben nach Griechenland reisenden Mavius (Epod. X.) folgen ließ. Man hat die fechste Epode auf ben Redner Caffius Geverus gebeutet, ber nach bem Dialog. de orau. 19 und 26. (vgl. Senec. Controv. III. Quint. X, 1. 116.) das goldene Zeitalter schloß, wie die vierte ben Freige-lassenen des En. Pompejus Manas; aber eines ift so ungludlich als bas andere, ba Danas unter Detavianus gang andere Burben befleibete, als jener Rriegstribun, und überhaupt eine gang anbere Rolle fpielte, Caffins Geverus aber erft lange nach bes horatius Tote megen feiner Schmabschriften beftraft marb (Tac. A. 1, 72. IV, 21) und nach bem Chronifon bes Gufebius erft im 3. R. 785 im 25ften Jahre feines Erfiles ftarb, mithin auch gang verschieben war vom Etruster Caffius, mel-cher S. I, 10. 62. nur als Bielfdreiber aufgeführt wirb. Goll bem Boratius felbft ba, wo er gar feine bestimmte Person nennt, eine solche bennoch vorgeschwebt baben; so führt ber Bers bes Birgilius Ecl. III, 90. .. Qui Bavinm non odit, amet tua carmina. Maevi" wiel eber auf Bavius, welcher mit bem elenden Dichter Mavius auf bes Birgilius Sprachneuerungen fpottelte. Die Diefe ben Birgilius anfeindeten, fo ben Boratius, nachbem er im 3. R. 717 auch bie bittere Satyre auf Die Chebrecher (S. I., 2.) geschrieben hatte, eine andere Rotte von schönern Geistern, an beren Spige Tigellius hermogenes (S. I., 4. 72. 10. 80. u. 90.) ftand, vermuthlich ein Gobn bes farbifchen Gangers bei Julius Cafar, welchen Soratius ju Unfange bes zweiten und britten Germons nicht jum Beften ichilbert. In biefen Tigellius Bermogenes hatten fich, feitbem Boratius balb nach ber launigen Beschreibung ber Reise nach Brundifium (S. I. 5.), welche im Berbite bes Jahres 717 geschah, und welcher, nach ber um brei December fpater gefchries benen eilften Epode ju urtheilen, die bittere Epod. XII. auf eine geile Dirne vorangeschicft fein muß, auch im neunten Germone die auf falschem Bege nach ber Gunft bes Macenas strebenben Dichterlinge perfissirt hatte, die Banze Pantilius und Demetrius (S I, 10 78.) nebst bem lappischen Fannius angeschloffen: und wenn Boratius gleich erflart, bag er fich aus biefem Bespennefte gar nichts mache, fo lange ibm die beffern Dichter und Bornehmften Roms both blieben, fo ftanb er boch feit ber Beit von ber bittern perfonlichen Gatpre fowol, als von ben zotenartigen Schilberungen ab, weshalb Duintilian (I, 8. 6.) bes horatius Gebichte nicht burch= aus für ein Schulbuch paffend erklarte. Soratius hatte fich in feinen Satyren nicht gescheuet,

Horatius hatte fich in seinen Sathren nicht gescheuet, Punkte zu berühren, welche man ihm selbst zum Vorwurse machen konnte. So bezeichnete gleich bas erste Wort bes Schwankes (S. I, 7.) eine Menschenclasse, zu welcher er bamals selbst zu gehören schien, sowie er auch (nach S. I, 5. 30 u. 49.) zu ben Triefäugigen gehörte, beren er S. 1, 7. 3. nt. Seine Liebeslust leugnete er weber in ben vern auf bie verliebten Alten und Ehebri auf Lachen berechneten Reis

febefdreibung S. I, 5. 82., und wenn er bie geile Dirne Epod, XII, 1. nigris diguissima barris nennt, fo wollte er beshalb nicht ableugnen, bag er felbft fcmarges wollte er beshalb nicht ableugnen, daß er selbst schwarzes buschiges haar (Epist. I, 7. 26.), das nur vor der Zeit, schon im I. R. 730 (C. III, 14. 25.), grau ward (Epist. I. 20. 24.), und schwarze Augen (A. p. 37.) hatte, Selbst vom Sohne eines Freigelassenen die zum Kriegstriedunen aufgestiegen, selbst der ditterste Satvrifer in des Archilochos oder Hipponar Manier, siel er Personen abnlicher Art auf das grimmigste an; und selbst mit einem seisten Körper dei kleiner Statur (Epist. I. 20. 24. S. II, 3. 309. Epist. I. 4. 15.), sodaß ihm die Fußreise auf der schonen Appischen Straße (S. I. 5. 6.) doch edenso beschwerlich ward, als die drei Meilen vom Quelle der Keronia die zum weißselsoen Anrur (S. I. 5. 25.) sellte Feronia bis jum weißfelfigen Unrur (S. I. 5. 25.), ftellte er gleichwol ben Banft bes bodengenden Mavius (Epod. X. 2. u. 21.) ale eine fette Beute fur bie Zaucher bar. Aber er mußte, besonbers im neunten Germone, wie in mehren fpatern Bedichten, bie große Berfcbiebenheit gwi: fchen ihm und bem Geschilderten flar vor Augen gu ftel-len; bennoch entging er ben mancherlei Borwurfen seiner Gegner nicht, und um die wichtigsten berfelben gu ent-fraften, mußte er die Rolle ber Gelbftvertheibigung in einem ernften Zone übernebmen, wobei er bie perfonliche Satyre nach ber Beife feines erften Dufters Lucilius aufgab, und im Beifte ber neuen Comobie Diejenige Runft ber Darftellung anwandte, welche Perfius (S. I. 116.) fo treffend von ihm rubmt. Die erfte Gelbftvertheibi= gung biefer Urt ift gufolge eben biefer Stelle bes Der= fius, wenn man von abnlichen Musbruden ichließen barf, ber fechste Germon bes erften Buches, worin er fich megen feiner geringen Berfunft vertheidigt. Bei biefer Ge: legenheit erfahren wir seine ganze Jugendgeschichte, und seine Lebensweise im J. R. 718, in welchem er seine Selbstvertheidigungen begann; und wenn hier schon seine Urbanität, wodurch er die Schwierigkeiten, mit Anstand von sich selbst zu reben, überwand, unsere höchste Bemunberung verbient, fo noch mehr im britten Germone, worin er fich gegen ben Borwurf feines Sabzornes (Epist. I 20. 25.) und feines oftern Berftoges gegen ben feinen Zon ber vornehmen Belt (Epist. 1. 1 94 fg.) vertbeibigt. Sier mußte Soratius um fo behutfamer ju Berte geben, ba ber Beleidigte einer feiner Freunde mar, melden er abfichtlich nicht naber charafterifirt, und nur burch bie epifurifche Biberlegung eines floifden Paraborons als einen Stoifer, wenigftens feinen Grundfagen nach, barftellt. Beil Propertius, ber, wie Boratius, ein Gunft: ling bes Macenas war und auch auf ben Esquilien wohnte, nie von Soratius, wie Soratius nie von Propertius, fpricht; fo hat man biefen fur ben Beleibigten halten wollen: allein wie ungludlich diese Bermuthung war, ergibt sich schon baraus, daß damals Propertius noch ein Schulknabe war. Gegen ben Borwurf einer schwarzen Geele, die nur ihre Freude baran sinde, allen Menfchen einen Fleden anzusprigen, vertheibigte er fich im vierten Germone, wo ber 92fte Bers aus S. 1, 2. 27. befonders auf Die Satyre gegen Die Chebrecher beutet. Weil er fich aber, um feine Berfchiedenheit von ber Dich=

tung des Lucilius zu zeigen, gegen diesen einen Tadel erlaudt hatte, welchen zu unterschreiben noch Quintiliannus (X, 1. 94.) Anstand nahm; so sah er sich; um allen Borwürfen auch in der Dichtungsweise zu begegnen, genothigt, noch den zehnten Sermon, welcher, nach Aussstoßung der des Horatius unwurdigen Verse, unmittelbar mit dem sehr bezeichnenden Worte Newpe beginnt, als Anhang zu liesetn, welchen er um des 92sten Verses willen an das Ende aller gesammelten Sermonen setze.

Als fich Horatius endlich im 3: 98: 719 entschloß, bas erfte Buch feiner Germonen bem Publicum ju übergeben, um fie vor Berdrehungen und fremden Ginfchiebs feln zu bewahren, welchen fie bei ber großen Bahl seiner Reiber in felbstgenommenen Abschriften ausgefest maren; fo forieb er ben erften Germon, welchen er, wie fast bei allen übrigen Ausgaben feiner Gebichte, an Dacenas richtete, baber er biefen in feinem erften Briefe bes erften Buches mit vollem Rechte anreben fonnte: Prima diete. mihi, summa dicende Camoena! als eine 20t von Bueignung und Borrebe baju. Gin folcher Germon mußte naturlich einen allgemeinen Gegenftand abhandeln, ber, wenn gleich ben größten Theit ber bamaligen Romer, boch ben Micenas am wenigsten traf. Die Rlugheit bes! Dichters wählte die Bereicherungsfucht der Romer, um es allen geworzuthun, mogegen bie Freigebigfeit bes Dacenas, ber ungeachtet feines großen Ginfluffes auf Dctavianus fith mit ber angeerbten Ritterwurde begrügte, und baber (S. I, 5. 35.) über ben breiten Streifen und die Praterta des die Honneurs machenden Schreibers perglich belachte, so auffallend abstach. Bas also an als len Standen Roms getabelt ward, war fur ben Dacenas ein Lob; aber Horatius ward bafur auch furfilich besohnt; benn Macenas schenkte ihm jest auf die Weise, wie wir es in der Anekdote von Qultejus Mana (Epist. I, 7. 73 fg.) lefen, bas fabinifche gandgut, bas gwar in ben Augen bes Macenas wegen feiner Lage im Gebirge feinen hohen Berth haben mochte, aber befto mehr die genügsamen Bunfche unsers Dichters befries bigte (C. 11, 18. 14. 111, 1. 47. Epod. I, 31.), ba es ihm Gelbffandigfeit verlieh (S. II. 6. 1.) und ihn von bem laftigen Schreiberdienste befreiete, ungeachtet bie Schreiber, die von seiner Befanntschaft mit bem vielvermogenben Prafectus Urbi Gewinn zu ziehen hofften (S. 11, 6. 36.), ihn immer noch als einen ihres Gleichen (S. II, 6. 48) betrachteten. Es lag biefes Gut, beffen Borguge bei allem, mas ein Mindergenügsamer baran vermiffen mochte (Epist. I. 16. 5 fg. und C. III, 17. 29.), turz angebeutet werden, nordlich von Tibur (Epist. I. 8. 12. 7. 45.) in ber Rabe bes Stabtchens Baria (Epist. I, 14. 3.) und bes Dorfes Mandela (Epist. I. 18. 105.), und gehorte zur Felbmart Banbufia (C. III 13. 1.), wo ein nie verstegender Quell mit troftallhellem Baffer unmittels bar neben ber Villa (S. I!, 6. 2. Epist. I. 16. 12.) und dem Garten berfelben in bas Thal Uftica (C. I, 17. 11.) riefelte. Dieses Thal hatte seinen Namen von dem klippenreichen Sugel gleiches Namens, welcher das fühle, durch ben Bach Digentia, jest Licenza genannt (Epist. 1, 18. 104.), bewafferte Thal von ber einen, wie

ber Berg Lucretilis (C. I, 17. 1.) von ber anbern Site einfchloß. Das gange Gut umfaßte fünf alte Bauerbig (Epist. 1, 14. 2.) und wurde von einem Berwalle. nebst acht Sclaven (S. II, 7. 118.) im Stande ethel ten. Die Gegend war voll von anmutbigen Balben und Sainen (S. II, 6. 3. C. I, 17. 5.), wo befonder ein alter verfallener Tempel ber Gottin Bacuna (Epig. I, 10. 49.) einen angenehmen Anbeplat barbot; es febte aber auch nicht an andern Luftpartien, fleinen Gebage, Felfenwanden und fteilen Anboben (Epist. I, 10. 6), welche bas Thal, in welchem bie Billa lag, im Binter ebenfo lau (Epist. I, 10 15. S. II. 3. 10.), als in Sommer tubl machten (C. I 17. 17.), weil fich baffelte zwischen ben Bergen so bin erftredte; bag: Die Morgen sonne die rechte, die Abendsonne die linke Seite bestrebte (Epist. I, 16. 6.). In weiter Ferne ward die Gegent, obgleich tiefer in ben fabinischen Balb bierein auch Bille hauseten (C. I, 22. 9.), nach bem gluffet Unio und Ibbur bin durch ben Sain bes Tiburnus verfchenert, me bie Grotte ber hallenben Albunea einen ebenfo angenet: men Unblid gewährte, als bie Baffercascaben ber Doft

garten Tiburs (C. I, 7. 12 fg).

Wie sehr sich Horatius seines Landnutes frence, brudte er fogleich nach beffen Schenfung in ber zweiten Epode aus, ob er gieith, um bem Gebichte noch einen fatprischen Anftrich zu geben, bas Lob bes Landiebens nach ber Anficht eines wuchernben Ritters Alfius wies, beffen wirkliche Eriftenz wir burch Columella (I, 7. 2.) tennen lernen, ber auch in ber Borrebe gu feinem erften Buche &. 7 fg die ganze Epode vor Augen hatte. Auf welchem freundschaftlichen Suse aber auch Doratius von biefer Zeit an mit bem ihm vollig gleichgestimmten Dicenas (C. 11. 17. 21.) lebte, erhellet aus ber baib bers auf gefchriebenen britten Epode, in welcher er bem Das cenas, ber ihm, weil er fo großes Bergnugen am landleben fand, ein Schnittereffen, wie es Birgilius in feinem Moretum beschreibt, mit Knoblauch und Quenbel gemifcht, aufgetifcht batte, bag er fich ben Dagen verbart, auf gleich scherzhafte Beife bie verbiente Strafe an ben Hals wunschte. Wie die Sabinerin (Epod. II. 41.) hinlanglich zu erkennen gibt, daß damals hieratius schon fein fabinisches Gut befaß; so zeigt die Canibia (Epod. III, 8.), daß die Satyren auf jene Giftmifcherin, welche Horntius überdies (S. 11, 1. 22. vgl. S. I, 8. 11.) als feine erften Satyren bezeichnet, bamals langft gefchrieben waren. Die feit furgem burch Macenas angebauten Esquilien (S. I, 8. 14.), wo der Sprößling tuetischer Lucumonen nach feiner Landessitte, um eine weite Aussicht zu gewinnen, feinen Thurmpalast (C. III. 29. Epod. IX, 3.) anlegte, wurden nun auch wahrscheinlich bem horatius als flabtifche Bohnung angewiesen; benn wenn er (S. II, 6. 31.) nach feinem erften Morgenges schafte zu Dacenas zurudeilt, um ihm feinen Morgen= gruß zu fagen, und wenn unterbeffen allerlei andere Beftellungen an ihn auf ben Esquilien gemacht maren; fo sieht man deutlich, daß er selbst auch auf den Gequitien wohnte, von wo er eine freie Aussicht über bas Korum. bis jum Bicus Tuecus (Epist. II, 1. 269.) mit bem

Bertumnustempel und mittlern Janus (Epist. I, 20. 1. S. II. 3. 18. vgl. Epist. I, 1, 54.) hatte, mo bie Ber: leger feiner Gebichte, bie Gofii (Epist. 1, 20. 2. A. p. 345.) wohnten. Belden beilfamen Ginflug bas Bufam= menleben mit Macenas auf Boratius außerte, beweifet theils ber scherzhafte Unstrich, welchen er ben Epoden statt ber bittern Satyre gab, theils bie Urbanitat, mit welcher er von nun an in ben Sermonen andere Personen rebend einschipte. Der erste Sermon biefer Urt ist ber noch im S. R. 719 geschriebene zweite Sermon bes zweiten Buches, worin er zwar nicht einen fabinifchen Bandmann (benn wie batte er biefen in feinem Anaben= alter [S. 11 2. 112] fennen gelernt?), aber boch einen landlichen Raturphilosophen bas Thema gegen bie romiichen Schwelger weiter ausführen ließ, welches ichon ber Bucherer Utfius (Epod. II, 49 fg.) berührte. Ubrigens Deutet ber Dichter jugleich burch bie Ginfuhrung eines Maturweisen (S. II, 2. 2.) an, bag er nicht mehr blind: lings bem epifurifchen Spfteme bes Lucretius folge, ju welchem er fich (S. I, 5. 101.) burch Citation bes Lu-cretischen Berses VI, 57. bekannte, und mit welchem er (S. I 3. 96.) bas auch von Cicero behandelte Paraboron ber Stoifer bekampfte, ob er gleich auch noch in ber britten Satyre bes zweiten Buches bie Stoifer lacherlich macht, und (S. II. 7. 45.) bes Erifpinus ermahnt, welchen er (S. I, 4. 14.) als einen lappifchen Bielfchreiber fcilbert, und beshalb ibn (S. I, 3. 138.) gleich bem Fannius (S. I, 10. 79.) ineptus, wie (S. I, 1. 120.) in gleichem Ginne lippus nennt. Rur ber Babrbeit, feinem Spfteme bulbigend (Epist. I. 1. 14.) ftellte er in bem vierten Germone bes zweiten Buches ben Epifureer Catius, beffen Cicero in feinen Briefen an Caffius fpottete, von gleich lacherlicher Geite bar.

Dbgleich fein Grund vorhanden ift, Die Germonen bes zweiten Buches, wie in fpatern Sahren Die Briefe, in einer andern Ordnung gefchrieben ju glauben, als in welcher fie Boratius gesammelt herausgab, nur bag ber erfte Germon bes zweiten Buches, wie ber erfte Brief bes erften Buches, als Rechtfertigung feines Berfahrens erft bei ber Berausgabe ber gangen Cammlung gebichtet wurden; fo zeigt boch fcon ber Unfang bes britten Germons im zweiten Buche, bag fie mit Unterbrechungen gefdrieben murben, Bir haben alfo bas 3 R. 720 mit einigen Epoben auszufullen, in welchen fich burch Inhalt fowol als Untermifchung battplifcher Berfe mit jambifchen, und umgekehrt, Soratius zu feinen brifden Dichtungen vorbereitete. Da wir bie zwolfte Epobe, worin v. 14 fg. ber Inacchia gedacht wird, in bas 3. R. 717 geordnet haben, fo gehort in biefes Jahr bie eilfte nach v. 5.; es zeigt aber sogleich ber Unfang dieser Epobe, daß er dis zum December dieses Jahres nichts von sich hatte horen lassen, wovon er die Schuld zwar auf die Liebe schiebt, wie Epod. XIV, 6., wovon jeboch die wahre Ursache S. II, 3. 308. aufgedeckt wird. Soratius fand namlich auf feinem Gute, wenn er nach feiner Gemachlichkeit, Die er uber Mles liebte, bafelbft leben wollte, fo vieles ju bauen und einzurichten, bag ibm Die Duge ju gefeilterer Dichtung, wie er fie überall, be-

fonbere aber im zweiten Buche feiner Briefe, anempfiehlt, fast gang gebrach. Dennoch fcbrieb er noch zu feinem Geburtstage als Ginlabung an Dacenas bie breigebnte Epobe, wie ber fechste Bers gur Genuge andeutet Aus bem falfch verftanbenen Dominative amici v. 3. fcbleg man auf eine Aufmunterung seiner Schmausbrüder zur stürmischen Winterzeit, und wollte sogar die Epode in die Zeit des Winterlagers bei Philippi verseigen, ohne durch Bergleichung der später gedichteten Winterode (C. I, 9.) zu der schon aus dem griechischen Ausbrucke Threreio Aquilone v. 3. erkennbaren Einsicht zu gelangen, daß Horating ieht schon den Alleine von Leichte Gebeite aus verseines tius jest fcon ben Alfaios von Lesbos flubirte, aus mel= chem nach C. I. 32. 11. vgl. Cic. Nat. D. I, 18. auch schon ber Lyciscus (Epod. XI, 24.) entlehnt mar. Wie er hier nach bes Alfaios Beispiele (Athen. X. 8.) ben Bein als bas befte Labfal fur alles anpreifet, fo fcilbert er feinen Unwillen über eine ungetreue Beliebte in ber funfzehnten Epobe, beren Beispiele am Schluffe fcon auf eine griechische Quelle hinweisen. Soratius mochte in biefer Zeit auf feinem einsamen Gute fcon viele Berfuche machen, bem Alfaios in lprifcher Dichtung nachzuahmen; aber er vernichtete fie, wie er fich von Damafippus (S. II, 3. 2.) vorwerfen lagt, immer wieber, weil sie ihm nicht gefielen. Beil er alfo lange nichts von sich horen ließ, so mahnte ihn Macenas (Epod. XIV. 5.), wenigstens feine Samben, woburch er bie Erwartun= gen fo boch gespannt habe (benn weiteres foll promissum carmen, wie promissis S. II. 3. 6. nach promissor A. p. 138. promissa Epist. II, 1. 52.; 2. 10. und promissi A. p. 46. nicht befagen', bis gur Beraus: gabe gleich ben Germonen ju vollenben. Er entschul: bigte fich Unfangs in ber viergebnten Epobe mit ber Liebe, welche eine trage Behaglichkeit über alle feine Gebanten ausgegoffen habe; weil er aber endlich Befahr lief, fei= nen bieber erworbenen Dichterrubm ganglich zu verlieren, fo zeigte er endlich nach ben Saturnalien (S. II, 3. 5.) im 3. R. 721 feine gange fatprifche Starte, alle bofen Machreben mit Einem Schlage vernichtenb, im britten Sermone bes zweiten Buches, worin er alle Menschen außer ben Beisen sammt und sonders fur Narren und Tollhauster erflarte, biefe Erflarung jeboch bemfelben Marren in ben Dund legte, ber ibm feine Sehler por= marf. Daß übrigens Damafippus eine nur aus Cicero's Briefen entlehnte Perfon mar, wie Catius im vierten und Trebatius im erften Germone, ertennt man ichon baraus, weil er bem Boratius feine Lection auf bem fabinifchen Landgute vortrug, v. 10.

Daß Horatius die Beit der Saturnalien gewöhnlich auf feinem Gute verlebt habe, um den Schwelgereien in Rom zu entgehen, wie Zuvenalis VII, 96 fg. (vergl. Senec. Epist. 18.) andeutet, wird schon durch den stebenten Sermon widerlegt, in welchem der Sclave Davus dem Dichter an den Saturnalien (v. 4.) in Rom selbst v. 118. ähnliche Borwurfe macht. Damasippus leitet seinen Tadel mit dem Borwurfe der Trägheit ein, wodurch der Dichter Gefahr laufe, allen seinen bisherigen Ruhm zu verlieren, da er gar nichts der Erwartungen Burdiges zu Stande bringe, ungeachtet er die Berke

ber größten Beifter auf fein But mitgenommen habe. Sowie aber horatius nichts von Cicero's Briefen fagt, welche er fo fleißig ftubirte, bag er fich Cicero's Beift faft gang zu eigen machte, und ein forgfaltiges Studium jes ner Briefe bes horatius Satyren ebenfo gut erlautert, als bas Studium griechischer Dichter seine Dben; so ver= schweigt er auch, daß seine scheinbare Tragbeit eine Folge bes Studiums griechischer Lyriter war, welches er von jett an mit bem nie unterbrochenen Studium des homes ros (Epist. I, 2. A. p. 140.) verband, wovon schon sein erster Schwant (S. I. 7. 11.) eine Probe ablegte, und baß er nur barum lange nichts von fich boren ließ, weil er seine ersten lyrischen Bersuche, wie Penelope ihr Gewebe (S. 11, 3. 2.), wieder vernichtete. Er nennt bage: gen als Gegenstande seines Studiums (S. II, 3. 11 fg.) ben Plato und Menander, Eupolis und Archilochus, um anzubeuten, daß er die bittere Satyre eines Lucilius (S. I. 4. 1. 10. 16.) und Archilochus in ben Epoben (VI, 13.) mit der Zeinheit eines Plato und Menander vertauscht babe. Die Vorwurfe megen seines Bauens (v. 308.), feines Jahzorns in bittern Satyren (v. 323.) lagt er, als nun nicht mehr geltend, auf fich beruhen: nur dem Bormurf eines zu großen Aufwandes bei ber geschmadvollen Einrichtung feines Gutes erwiebert er (v. 324.) mit ber Ermahnung, ein Jeber moge vor feiner eignen Thure tehren, und ben Borwurf ber Liebesluft leugnet er zwar nicht ganz ab, bekennt fich jedoch nur als kleinerer Gunber. Lacherlich ift es, wenn man bie: fes Geftanbnig feiner Liebe, welches bochftens einzelnen Geliebten galt, aber von feinen Berleumdern aus ben er= ften Satyren und Epoden mit Übertreibung ber Bahrheit ausgedehnt ward, burch eine Menge von Den zu erlaus tern fucht, in welchen er fpater nach ben Duftern eines Alkaios, einer Sappho, eines Anakreon und anderer griechischen Eprifer (benn er abmte biese fammtlich nach [C. IV, 9. 5], wenn er gleich der Sappho und dem Alfaios [C. II. 13. 25.] den Borzug gab) nur feiner Phantafie freien Lauf ließ. Diejenige feiner Geliebten, beren er fich noch nach schon zuruckgelegten 50 Jahren (C. IV, 1. 4 fg.) mit Wehmuth erinnert, Cinara, war ihm fruh hinweggestorben (C. IV. 13. 22.): fie lebte icon lange nicht mehr, als er ben fiebenten und vierzehnten Brief bes ersten Buches (VII, 28. XIV, 33.) schrieb, ob er gleich beshalb nicht unterließ, allerlei Lieber ber Liebe gu dichten, wovon hier nur außer der ersten noch die eilfte Dbe bes vierten Buches genannt werden mag. Wie fruh bie Liebe gur Cinara bei unferm Dichter ermachte, lagt fich nicht genau bestimmen, weil fich schwer aus: machen lagt. unter welchem Namen er fie zuerst befang. Doch bietet sich in seinen Oben wenigstens eine Geliebte bar, beren Namen nicht nur gleichen Rhythmus mit Cinara hat, sondern beren Charafter auch auf ziem= lich gleiche Beise bargestellt wird. Diese ift Glycera, um beren Liebe er (C. I, 30. 3.) bie Benus bittet, ba sie ihn, nachbem er ber Liebe schon entsagt (C. I, 19. 4 fg.), auf bas Reue in Liebesglut verfett habe. Bie sich beren grata protervitas aus ber Schilberung der Cinara (Epist. I, 7. 28.) erklart, fo fagt uns beren

vultus nimium lubricus aspici, wie Epist. I, 14.33. bas Beiwort ber Einara rapax zu verstehen sei, ba bes Horatius versichert, baß sie nicht um bas Selb gelickt habe. Daß inbessen bie Segenliebe ber Slocera nicht schnell erfolgte, klagt ber Dichter (C. III, 19. 28.), wo zugleich ber gewählte Ausbruck anzubeuten scheint, bas auch in ber schonen Nachahmung ber noch erhalteam sapphischen Obe (C. I, 13. 8.) unter kydia dieselbe Seliebte gemeint war; sowie es sich nun leicht erklärt, war um er auch des Albius Tibuslus (C. I, 33. 2.) Elegien

auf Rechnung einer Glycera schreibt.

Daß ber Name Lybia so wenig, als Telephus, bei Horatius eine bestimmte Person bezeichne, scheint zwar aus ber Bergleichung aller Stellen, in welchen biefe Ramen vorkommen (C. 1, 8, 25, 111, 9, 19, IV, 11, 21,), bervorzugeben; indeffen laßt fich Alles, mas von ber Epbia gesagt wird, vereinigen, wenn wir ben schnen Bech: felgefang C. III, 9. genauer betrachten. Wir feben baraus, bag Endia einst ben horatius einem thuriner Calais, des Drnntus Cobne, nachsette, welchen ber Dichter. feinen Born (in C. I. 25. vgl. III, 9. 20.) auslaffent, C. I, 8. Sybaris nennt; Horatius fuhlt aber gegen fie (C. III. 9. 28.) diefelbe Liebe, welche er auch (C. I, 13. 20.) offenbart. Auf biefe Beife lernen wir eine andere Geliebte des Horatius tennen, die blondfopfige thrakische Citherspielerin Chloë, welche er (C. I, 23.) nach Anakreon's Beispiele mit einem jungen Rebe vergleicht, bas noch immer an ber Mutter bangt, und um beren Gegenliebe er (C. III, 26.) ebenfalls die Benus anfleht. Benn nun ftatt biefes Namens, für welchen bas Beiwort tempestiva nach C. I, 23. 12. ebenso gut paft, als ber Gegensag ber Lybia C. III. 19. 27., Rhobe vorgezogen wird; fo bezeichnet biefe Benennung boch biefelbe Person, wie umgekehrt ber Rame Chloë (C. III 7. 10) eine andere Person zu bezeichnen scheint, man mußte benn glauben, baß Afterie eben bie Dieria sei, welche C. III, 10. 15. genannt ift, woraus wieder folgen wurde, bag auch Lyce, welcher horatius ein Standchen bringt, die thrakische Chloë fei, und ihr tyrrhenischer Bater (C. III, 10. 12.) nicht als Etruster gedeutet werden durfe. Eben diese Lyce, welche ben Dichter einst verschmabete, wie er sie felbft, ihrer reizvollen Gestalt und Liebe einflogenden Anmuth ungeachtet (C. 1V, 13. 21.), ber Cinara nachsette, überlebte fich felbft fo, baß er bie Freude nicht unterbruden konnte, feine vor= maligen Bunsche erhort zu sehen. Er fest ihr C. IV. 13. 7. eine frischblubende Chierin entgegen, ohne biefe als seine Geliebte zu bezeichnen: wieder von ihr verschieden ist die Ende (C. III, 11. 28.), welche er (C. II, 11. 21.) als ein Scortum bezeichnete und bie nach C. II, 11. 24. wol einerlei ist mit der Pyrrha (C. I, 5. 4.). Bir dur= fen die Oben, worin diefer gedacht wird, wol zu ben frühern gablen, ba sich Horatius noch keiner bestimmten Liebe hingab, und boch wird C. II. 11. 1. bes friege= rifchen Cantabriers gebacht, ber erft im 3. R. 727 einen Aufftand erregte. Gollte baber auch unter Lalage, welche (C. 11, 5. 15.) ebenfalls proterva genannt wird, Cinara zu verstehen sein; so gehort biese Dbe in eine spatere

Zeit, wie C. I, 22., an beren Schlusse er ber Lalage bieselben Beiworter gibt, wie Epist. I, 7. 27. sich selbst, zu ber Zeit, da er noch Einara liebte. Dieses mag genug sein, zu zeigen, daß Horatius damals, als er seine Sermonen schried, noch keine bestimmte Liebe sühlte, und daß dem gemäß auch die Liebe zum Beintrank, den er nach des Alkaios Beispiele so oft besingt (Epist. I, 14. 35.), in dem Seldstgeständnisse des Dichters ebenso wenig ernstlich zu nehmen ist, als sein Schlas am grassen user des Baches (vgl. Epod. II, 23 fg.). War es gleich nicht blos Liebe zur Nüchternheit, wenn er die Schwelgereien der Saturnalien sloh (S. II, 3. 5. vgl. Epist. I, 10. 33. 14. 19 fg. 15. 42 fg.), so konnten den Dichter, welcher die Leckereien der Römer erst als Tichgenoß des Mäcenas (S. I, 6. 47.) kennen lernte, und selbst dann noch (v. 115.) gleich dem (Epod. II, 47 fg.) gepriesenen Landmann sich mit somnique benäuns nennen. Sein Magen war nach Epod. II. 53 fg. an dergleichen Leckereien so wenig gewöhnt, daß er ihn sich dies durch die Schnittermährte (Epod. III.) verdard, sondern, wie Birgilius (S. I, 5. 49.), öster auf diese Weise litt, dis er sich allmalich daran gewöhnte, und bet einer solchen Frugalität, mit welcher er den Mahle einlub, einen fetten Bauch sich zeuget (Epist. I, 4. 15.), bei dem er gleichwol kränklich ward (Epist. I, 7. 3 fg.) und nach der Berordnung des Arztes Antonius Musa, welcher auf diese Weise den school den Lode nachen Augustus geheilt hatte, kalte Bäder gebrauchen mußte (Epist. I. 15. 3 fg.).

Sowie baber bes Soratius erfte Erfahrungen in Rom fich nur auf Bublereien einer Canibia (Epod. Vu. f. m) und allerlei Thorheiten ber Berliebten und Aberglaubigen (S. I, 5. 97 fg. 6. 114. 8. u. 9. 30.), ju beren Schilberung er (S. II, 3. 247. u. 281 fg.) bas Studium ber Philosophen und Komifer, besonders bes Terentius (S. II, 3. 260 fg.) benutte, auf ben außern Prunt eines Rriegstribunen (Epod. IV.) und die Schmabfucht eines Mavius u. A. (Epod. VI u. f. w.), ober auch auf bie bei allen Stanben vorherrichenbe Leibenschaft ber Sab= fucht (S. I, 1.) und bes Geizes (S. II, 3. 82 fg.), an welche fich bie Wahrnehmung bes falfchen Chrgeizes (S. I, 9. II, 3. 165 fg.) fnupfte, und auf andere Thorheiten, zu welchen felbft bie Trauerspiele (S. II. 3. 62. 133. 187.) ben Stoff lieferten, befdrantten; fo lernte er burch bie Freundschaft bes Macenas bie Schwelgereien ber reis chern Romer in vollem Dage fennen, welche er fofort (Epod. II. 49 fg.) berührte, und in einem befonbern Sermone (S. II, 2.) nicht nur, fonbern auch S. II, 3. 224 fg. angriff. Doch nicht blos bie Schwelger, welche, nur auf Ledereien bebacht, feine Roften fcheuten, um eine ungewöhnliche Speife zu erfinden, erregten des Dichters Unwillen; fondern auch die Schmeder, welche ben Ruhm ber Erfindung neuer wohlschmedender Speifen ohne Nachtheil ihres Beutels ju erfaufen suchten, und fich bemub-ten, mas ihren Gerichten an Roftbarteit abging, an Schmadhaftigfeit und Gefundheit juzulegen. Benn aber u. Encyft. b. B. u. R. 3weite Section. X. bie erfte Claffe von Schwelgern, bie nur fcmadhaft fanb, mas toftbar und felten mar, eine fcharfe Ruge verbiente; fo machte fich bagegen bie anbere Claffe von Schmedern mit ber Uffectation einer großen Geschmadstunde bei ge= ringem Aufwande fo lacherlich, bag biefe ber Dichter nur zu perfiffiren brauchte. Er ließ baber zuerft im vierten Sermone bes zweiten Buches, ber seiner Unordnung zusfolge im I. R. 722 geschrieben sein muß, die neue Ruschenphilosophie durch einen aus Cicero's Briefen entlehnten Mnemoniker Catius theoretisch vortragen, und zeigte beren ganze Lacherlichkeit zwei Jahre spater in einem Beispiele praktisch (S. II. 8.). Eben bieses Beispiel zeigt, baß Horatius bie Schmeder als bes Macenas Tischgenoß bei verschiedenen, bem Prafectus Urbi gu Ehren gegebenen Gaftmablern fennen lernte: bei feiner Berbindung mit Macenas entgingen ihm aber auch bie Erbicbleicher nicht, welche er noch in bemfelben Sabre (S. II, 5.) in ber ibm nun geläufig geworbenen bialogifchen Form bramatifcher Dimen, in welchen er eine felbftgemablte Perfon bie ver= fehrte Lebensweisheit suftematisch vortragen ließ, burch eine fomische Fortsetzung ber Douffee perfiflirte. Da er hiebei auf ben Einfall gerieth, bem Homerischen Teirestas die Hauptrolle zu übertragen, und baher bichtete, Ulysses habe nach bem erhaltenen Bescheibe, welcher Od. XI, 100—150. enthalten ist, ben Teiresias weiter ersucht, ihm zu sagen, burch was für Mittel und Wege er ben verkündeten Verlust seiner Guter wieder ersetzen könne; fo lieferte er burch bie Bermengung bes Coffumes aus bem Ulpffifden und Cafarifden Beitalter, wobei man fich burch bas Compliment (v. 62.) Parthis horrendus, wels ches auch S. II, 1. 15. (vgl. Epod. VII, 9.) wieber= fehrt, wo offenbar nur angebeutet wirb, bag man vom jungen Octavianus bie Bollenbung ber Plane Julius Cafar's erwarte, nicht verleiten laffen barf, ben Germon in ein spateres Jahr ju verlegen, mo jener Ausbrud viel zu schwach gewesen sein wurde, bas erste Muster einer Travestirung, bie burch ben scheinbar ernsten Ton bes Bortrages zu einer vollendeten Fronie mird, und bie Unserschöpflichkeit des Biges unfers Dichters im vollsten Lichte zeigt. Doch die Feinbschaften, welche schon eine Beile zwischen Octavianus und Antonius bestanden hatsten, und im 3. R. 722 eine folche Benbung nahmen, baß fie einen neuen Burgerfrieg brobeten, welcher furcht= barer als alle frubern ju merben fchien, lenkten ben fonft fo launigen Dichter wieber auf ernftere Betrachtungen, welche feinen Epoben, woburch er beren Sammlung enb= lich vollendete, einen politischen Charafter gaben. Er schrieb namlich in diesem Sahre noch bie fiebente und fechzehnte Epobe, worin er zuerft bas romifche Bolf von bem traurigen Beginnen, bas er als eine auf ben 21b= fommlingen bes Romulus laftenbe Strafe ber rachenben Gotter wegen bes Brubermorbes fchilbert, gurudgufchreden fuchte, und als alle Berfuche, bie erhipten Parteien gu verfohnen, vergeblich waren, ben Bernunftigern im Staate wenigstens ben Rath ertheilte, lieber bas Baterland gu verlaffen, als an bem Umfturze bes Staates Theil zu nehmen, und nach bem Beispiele ber Photaier einen gludlichern Bohnfit ju fuchen, wozu er bie gludlichen

Ξ,

Inseln bes Oceans vorschlägt, wohin nicht nur einst bie Rarthager auszuwandern gedachten, wenn das Ungludibren Staat zu sehr bedrängte, sondern auch in neuerer Beit Sertorins hatte ziehen wollen, wie der Scholiast Ucron aus den Seschichtbuchern des Sallustius anführt, und Plutarchos im Leben des Sertorius meldet.

Als der Burgerfrieg im J. R. 723 entschieden war, und Senatoren und Ritter nach Brundistum beschieben wurden, fchicte fich auch Macenas, jum Befehlshaber ber liburnifchen Jachten bestimmt, welche nachmals im Areffen bei Actium den Ausschlag jum Siege gaben, an, Rom zu verlaffen. Unfahig, fich von ihm zu trennen, erbot fich ber Dichter in ber erften Epobe, welche eben biefes Inhaltes wegen bei ber Berauegabe aller Epoden porangestellt wurde, ibn burch alle Gefahren zu begleiten; allein Octavianus übertrug bem Macenas als Prafectus Urbi bie Sorge für bie Erhaltung ber Rube in ber Stadt mabrend feiner Abmefenheit, weshalb auch ber Dichter in Rom zuruchlieb. Raum war baselbst die erste Biegesnachricht von ber am 2. September gelieferten Seefchlacht bei Actium angekommen, ebe man noch na= here Nachrichten über bie Flucht bes Antonius hatte; fo bezeugte horatius in ber neunten Epobe, womit er feine Sammlung fcolog, feine große Freude über ben gludliden Ausgang ber Sache. Etwas fpat im Berbfte, als Detavianus die Beteranen icon nach Italien entlaffen, aber ihnen noch teine ganbereien angewiesen hatte, mas auf ihre unruhigen Bewegungen fogleich im folgenden Sahre geschah (S. II, 6. 55 fg.), schrieb Horatius ben fecheten Germon bes zweiten Buches, worin er feine gludliche Duge auf bem Lande in Bergleichung mit ben Belastigungen in ber Stadt beschreibt. Da es nun Danchem sonderbar bunten mochte, baß ber fo fehr geliebte Gunftling bes machtigen Macenas bas Lanbleben bem Stadtleben vorzog, schrieb er statt aller Antwort auf bie Beschuldigungen, welche man ihm wegen feiner manbelbaren Laune und Scheinbaren Unwandlung von Thorheit machen konnte, im fiebenten Germone bes zweiten Budes balb nach ben Saturnalien eine Satyre auf fich felbst, welche allen andern bie Gelegenheit benahm, etwas Nachtheiliges von ihm zu fagen, was er nicht felbft schon beantwortet hatte, und zugleich in ber Art, wie sie vorgetragen wird, ebenfo wenig Kraft hatte, als bas, mas er fich im britten Germone von Damasippus vorrucken ließ. Nachdem er barauf noch im 3. R. 724 bas Gaft: mahl bes Nafibienus Rufus, unter welchem bie Scholia: ften ben Salvidienus Rufus verfteben, welchen nach Sueton. Oct. 66. Octavianus vom niedersten Stande bis zum Consulate erhob, spaterhin aber, weil er auf Neuerungen fann, bem Senate jur Berurtheilung übersgab, sowie auch bie Canibia (S. II, 8. 95.) eigentlich Gratibia geheißen haben foll, auf eine alle Schmecker beschämende Beife beschrieben hatte, zu beffen Schilderung er feinen Freund, ben Komiker Fundanius (S. I. 10. 42.) wählte; so beschloß er seine satirische Laufbahn mit einer Apologie (S. II, 1.), zu deren Interlocator er aus Cicero's Briefen beffen juriftischen Rathgeber und humoristischen Freund C. Trebatius Testa entlebnte. Die Art,

wie er diesen nach Cicero's Briefen charakterisert, und reben laßt, zeigt zur Genuge, bag er bamals nicht mehr lebte, und fein Schuler DR. Antiftius Sabeo fcon an feiner Stelle an ber Spige einer von ihm gestifteten juit stischen Secte stand, wenn man auch statt bes unertliv lichen Labeone (S. I. 3. 82.) mit Bentley Labieno vorziehen follte. Sowie aber ber eilfte Bers zeigt, bas man unmittelbar nach ber Schlacht bei Actium fcon bie Dicter verschiebentlich aufforberte, bes Octavianus The ten ju fingen; fo gibt ber 20fte Bers, worin ber Dichter, ber fich mit ber Unfahigkeit im epischen Bache ent: schuldigt, ein Lob des Octavianus nach der Beife, wie Lucilius feinen Freund, ben jungern Scipio, pries, für zubringliche Schmeichelei erklart, genug zu verfteben, bas er bamals noch nicht in die Freunbschaft Cafars eingeführt war. Sofern endlich Trebatius den Horatius auffordert, De tavianus nicht blos als unbefiegten Belben barzuftellen, for bern ihn auch als ben gerechten Biebermann (benn bas bebeutet fortis nach bes horatius Sprachgebrauche S. II, 2. 115. 135. 3. 216. 5. 64. 102.) ju schilbern; fo follte man biefen Germon erft gefchrieben glauben, als Detevianus nach ganglicher Befiegung bes Antonius bem Staate eine beffere Berfaffung ju geben begann, mithin Horatius schon mit ber 37sten Dbe bes erften Buches als lprifcher Dichter aufgetreten mar. Allein aber weil Boratius von feinen lyrifden Berfuchen ganglich fcmeigt, muß man auch bas Lob bes gerechten Biebermanns (nicht Fürften) auf bie frubere Beit beziehen, wogu freilich Horatius noch feinen großen Unlag fanb.

Aus bem Bisherigen erhellet zur Genüge, baf bo-ratius vor bem 3. R. 724, ba er auf die Rachricht von bes Antonius und ber Cleopatra Tobe feine Freude im bobern Schwunge einer Alfaischen Dbe (C. I, 37.) du= Berte, noch tein lyrisches Gebicht befannt gemacht batte, ba selbst, wie oben gezeigt ist, ber freudige Empfang bes Pompejus Grosphus (C. II, 7.) erst in biefe Beit gebort. Dbgleich bie lettere Dbe schon eine bobe Bollendung zeigt, fo bat fie im erften Borte bes funften Berfes mit jener noch die Synaloephe gemein, wozu in ber erften Dbe, die überdies, fast ohne abzusegen und ohne alle Strophenabtheilung, die Begebenheiten eines Jahres von der Schlacht bei Actium bis zum beabsichtigten Triumphe über Cleopatra fo in ein Ganzes verwebt, als wenn als les unmittelbar nach einander geschehen mare, Die Freis beit tommt, ben Alkaischen Bers v. 5. um eine Gylbe gu frub, v. 14. um eine Golbe zu fpat einzuschneiben, was horatius fich in feiner andern Alfaischen Dbe erlaubte, wenn er fich auch zuweilen noch andere Freiheis ten nahm. Man hat zwar auch bie 14. Dbe bes erften Buches schon in bas 3. R. 722. segen wollen, um noch früherer Zeitbestimmungen ober ber ungereimten Uberschrift ber Grammatifer: Ad Brutum bellam civile praeparantom, nicht zu gebenten; allein bie hinweifung auf bie 16. Epode in ben Borten: Nuper sollieitum quas mihi taedium, batte icon barauf fuhren follen, bag bie Dbe in bas 3. R. 725. gehore, als Cafar Octavionus nach taum geschloffenem Janustempel und nach ber Reter der Triumphe am 6-8. August mit der Riederlegung

feiner Dbergewalt brobte, mogegen (nach Dio C. LII, 16.) Macenas aus bemfelben Grunbe und unter berfelben Mlegorie fprach, in welcher Soratius (nach Quint, VIII, 6. 44.) ben romifchen Staat einem bem Untergange na= hen Schiffe vergleicht, bas nur bie geschickte Leitung eis nes fraftigen Steuerers in ben Safen einzuführen ver= mochte. Mag auch Dio Caffius, mas feineswegs erweis= bar ift, bes Macenas Rebe erft aus bes Soratius Dbe geicopft, und Soratius felbft bei feiner Muegorie, worin die Pontica pinus, silvae filia nobilis, offenbar auf bie troifche Abkunft bes romifchen Staates beutet, ben Alkaios vor Augen gehabt haben, ber nach Heraclides Ponticus de allegoria homerica ed Schow. p. 13. als Infelbewohner bie von ben Tyrannen angerichteten übel meiftens unter bem Bilbe ber Meeresfturme und bie Repu= blit ber Mitylener unter bem Bilbe eines auf ber Gee umbertreibenben Schiffes barftellte; immer gibt uns Dio Caffius bie richtigfte Deutung ber allegorifchen Dbe an. Doch eine Dbe, welche man balb in fruhe, balb in fpate Beit verlegt bat, ift bie zweite bes erften Buches, ungeachtet ber 50. Bers berfelben feinen 3meifel ubrig laßt, baß fie jur Empfehlung ber Berricherwurde Cafare gebichtet mard, ale Detavianus mit fcheinbarer Refignation aller ber bisher befeffenen außerorbentlichen Dacht fich Princeps und Muguftus nennen ließ, welches an ben Iben bes Januars im J. R. 727. gefchab. Man murbe Diefes auch fchwerlich verkannt haben, wenn nicht theils ber Unfang bes Gebichts gemiftbeutet mare, theils bas Compliment mit ber Partherbefiegung am Schluffe irre geleitet hatte. Bir haben ichon in ben Germonen bergleis chen Unfpielungen auf bie ftets gewunschte Partherbefiegung, welche gerate im 3. R. 727 burch ben Felbjug gegen Arabien ernftlich vorbereitet warb, wieberholt gefunden, ungeachtet eben ber Umffanb, bag Dctavianus in ben Germo: nen und Epoben nur Cafar, nie Princeps ober Muguftus genannt wird, fur bie Abfaffung biefer Betichte vor jenem Jahre zeigt, und ber Inhalt ber fechsten Strophe jener Dbe entspricht gang bem, mas ber Dichter Epod. VII, 9 fg. u. XVI, 1 fg. fagte. Eben von ben großen Ruftungen zu ben Rriegen im fernften Drient und Decident verfprach fich ber Dichter v. 49. noch größere Triumphe, als Dctavianus anberthalb Sahre juvor gefeiert hatte; ber Titel Pater aber ift feine Unspielung auf ben Titel Pater Patriae, welchen ber Senat erft 5 bis 6 Jahre nach bes Dichtere Tobe bem Augustus gab, sondern gleichbebeustend mit Princeps, wie C. III, 24. 27, wo urbium ju bem folgenden Statuis gehort.

Bas nun bie Disbeutungen bes Unfanges jener Dbe betrifft, fo hat man nicht beachtet, bag Boratius nicht Probigien Giner Beit ober Gines Ortes aufgablt, fonbern bie furchtbaren Naturerscheinungen verschiebener Jahreszeiten, Schneemaffen, Sagelfchauer, Bligfchlage und Bafferfluthen bes gangen Erbenrundes fowol als ber Sauptstadt aus ber Bergangenheit, welche nicht blos ben Umfturg bes romifchen Staates, fonbern ber Belt Unter: gang und aller Bolfer Bernichtung brobten, aufführt, ehe er baran bie große Tiberüberfcwemmung fnupft, welche er burch bas Bort Vidimus als bas einzige Pro-

bigium ber Gegenwart bezeichnet, bas zwar ungefdidte Schmeichler als eine Borbebeutung ber großen Macht bes neuen Auguftus auslegten, Spratius aber bem Bolfsglauben entfprechender und treffenber fur Muguftus als eine Folge bes Gottergornes betrachtet, welcher burch bes ftanbige Burgerfriege ben ganglichen Umfturg bes Staates drohte, wenn tein Bott in eigener Person ober in ber Perfon bes Rachers Cafar's bie Ilia verfohne, burch beren Rlagen über ben Mord ihres Gproflings ber all: sugefallige Tiberftrom veranlagt fei, fich jum Racher aufzuwerfen, was boch Jupiter felbft nicht billige, ba er nur fein heiliges Reich vernichten konne, fatt bag Octavianus als Cafar's Racher bas Bolt begluden und, von feinen Fehlern reinigend, jum Siege über bie burch Cafar's Mord noch unbestraften Feinbe fuhren werbe. Man fann fich faum etwas Bollenbeteres benten, als ben Plan biefer Dbe, wenn man fie in bas 3. R. 727 fest, ba in ber Racht, welche auf bie erften Berhandlungen im Genate wegen bes Muguftus Berricherwurde folgte, bie Chenen Rome vom Tiberftrome gewaltfam überfluthet wurben; funf Sabre fpater murbe aber ber Dichter bie bis babin unerschuttert behauptete Berrichaft bes Muguftus auf biefe Beife nicht mehr haben empfehlen tonnen, und bie Deinungen aller, welche bas Gebicht in weit frubere Beiten verlegen, widerftreiten bem Inhalte fo febr, bag fie feine Biberlegung verbienen. Daß aber horatius weber bem Muguftus ichmeichelte, noch blos zu Gunften feines Freun-bes Macenas fprach, fondern mit volliger Überzeugung, bag bas Wohl feines ihm nur allzusehr am Bergen lies genben Baterlandes bes Dctavianus Alleinherrichaft er-beifche, fein eigenes Gefühl ausbruckte, lehret ber Schluß ber zu abnlichem 3wede gedichteten allegorischen Dbe C. I, 14. 17 fg., wo er beutlich die Beranderungen seiner Unsichten in hinficht auf Staatsversaffung ausspricht, aber außerbem in ungabligen Dben bezeugt. Die Perfon bes Berrichers unter bem Bilbe einer Gottheit bargufiellen; war feit Alexander bem Großen etwas fehr Gewohnliches geworden, und Untonius hatte fogar öffentlich bie Rolle Des Bachus ober Dfiris in Ugppten gefpielt; ber fchlaue Detavianus vermied zwar einen fo gefahrlichen Chrgeig, mit welchem Julius Cafar noch bei feinen Lebzeiten einen Plat unter ben Schutgottheiten Roms einzunehmen frebte, um welcher Schlauheit willen ber Dichter ihn fehr paffenb mit ber Maja Sohne verglich; allein burch Dulbung ber Privatverehrungen und anderer Schmeideleien brachte er es endlich boch babin, bager, wie fein Unberer (Epist. II, 1. 15 fg., C. IV. 2. 37 fg.), noch lebend gottlicher Ehre genoß (vgl. C. IV, 15.). Theils burch ftrenge Beobach= tung bes Berseinschnittes nach ber funften Gulbe, welche fpater immer mehr nachließ, theils burch bie fpater eben= falls vermiebene Bortbrechung am Schluffe ber Strophe, fundigt fich bie Dbe als einen ber frubern Berfuche un= feres Dichters im fapphifchen Bersmaße an, woburch ber zwar an fich leicht zu vertheibigenbe, aber boch den Bu= fammenbang ftorenbe und vollig überfluffige Bufat (v. 9 fg.) bei gu großer Rurge in ber fechsten Strophe einigermaßen entschuldigt wird.

Dag man bie Probigien ber Bergangenheit, burch

beren Aufgahlung fich Horatius nach einer Dichtungs: weise, bei welcher man oft seine Gedichte von ihrem Schluffe aus erlautern muß, ben Beg zu feinem eigents lichen Thema bahnt, nicht in allzufruhe Beiten zurudfeten barf, verbietet die Angabe, bag Cafars Mord die erfte Urfache bavon fei; und wenn bie Schneefulle auf einen harten Binter, bie Blige und Sagelschauer auf einen beißen Sommer beuten, fo hat beibes ber Dichter felbft in feinen frubeften Dben befungen. Daß Soratius in ber neunten Dbe bes erften Buches teinen Binter von ge-wohnlicher Art befingt, welcher ben vom 3. R. 720 bis 721. (Epod. XIII.) an Ralte übertraf, zeigt schon bie Abweichung bes Ausbrucks von dem noch vorhandenen Borbilde bes Alfaios: "Υει μεν δ Ζεύς, εν δ'άρανῷ μέγας χειμών, πεπάγασιν δ' υδάτων goal; noch mehr aber die Befdreibung des ftartften aller Winter, welchen nach Dion. Halic. (XII, 8. ex ed. Maji) Rom im I 355. bis zu feiner Beit erlebte, ba ber Schnee nirgends unter 7 Rug tief lag. Bergleicht man die Folgen jener beispiellosen Schneefulle nach Dionysius: Δένδρων τε καρποφόρων, δσα μη πέφυκεν υπερβολάς νιφετών υπομένειν, τα μέν elς τέλος έξηράνθη, τὰ δὲ ἐπικαέντα τοὺς βλαστοὺς ακαρπα έπὶ πολλούς χρόνους εγένοντο, und beachtet man zugleich die Worte des Livius V, 13: "Insignis annus hieme gelida ac nivosa fuit, adeo ut viae clausae, Tiberis innavigabilis fuerit:" so sieht man, daß 50: ratius feine Schilberung bes Winters nicht bloß aus fei= nem Borbilde ichopfte, von welchem er auch in andern Fallen nach ben Umftanden abwich. Das Gefrieren ber Fluffe ift, wie 2B. Uhben im Morgenblatte 1807 Nr. 94. ausbrudlich bemerkt, im gludlichen Stalien ein eben fo feltenes und außerordentliches Ereigniß, als hoher Schnee auf bem Berge Soracte, auf bem bie wohlge: nahrten Monche bes Kloftere nicht fehr über bie Befchmer= lichkeiten ber rauben Winterejahrzeit flagen, ba ihr Berg nie mit Schnee bedectt werbe, ober boch, wenn er guweilen falle, fogleich wieder wegschmelze. Es war alfo etwas Ungewohnliches, wenn ber Schnee fo hoch auf bemfelben lag, baß ber, gleich ben Apenninen, aus eis nem bichten, mit Ralkspath haufig burchzogenen, Ralkfteine von theils bunkler, theils heller aschgrauer Farbe beftebenbe Berg blenbend weiß nach Rom hinschimmerte; benn baß Horatius seine Dbe an ben fingirten Thaliars dus ober Symposiarchus in Rom fchrieb, lehrt ber im 18. Berfe ermahnte Campus Martius mit allem, mas barauf folgt. Liegt gleich ber Soracte norboftlich von Rom funf gute teutsche Meilen entfernt, so ift er boch von ber Apenninenkette, Die fich suboftlich fchrag nach Tibur und Praneste hinabzieht, vollig abgesondert, und wegen feiner ifolirten Lage, in einer großen Chene mit feiner breiten Seite bei einer Sobe, Die fich weit über 2000 Buß belauft, gegen die Stadt bingestreckt, von allen Anhohen in und um Rom, besonders also von ben E8: quilien, auf welchen Horatius wohnte, bemerkbar. Fragen wir aber, wann jener talte Binter gewesen fei, fo muß er nach ber ganglichen Besiegung bes Antonius, ba Horatius mit feiner erften Alfaifchen Dbe (C. I. 37.) auftrat, mithin vom 3. R. 724 bis 725 stattgefunden baben, ba nach Dio Cassius (LI, 25.) M. Bicinist Graffus bei dem Ruckzuge über den Balkan so viel von der Kalte auszustehen hatte. Auf eben diesen Winter bezieht sich die eilste Ode des ersten Buches an eine swirte Leuconoë, da ein harter Winter in Italien immer ein Vorbote von Pest und Krankheiten zu sein pflegt, und Octavianus selbst im Sommer erkrankte (Dio C. LI, 22. a. E.).

Die große Kalte bes 3. 725 scheint fich im Februm gebrochen zu haben, da Horatius bem Alkaios bie fcom Frühlingsobe C. I, 4. nachbichtete, welche, gleich ber Binterobe Epod. XIII., ein epobifces Beremas bet, in welchem beibe Berfe mit Ithpphalliten schließen, der barum nicht unter bie Epoben aufgenommen warb, weil beren Sammlung schon geschloffen war. Der 15. Ber hat zu große Ahnlichkeit mit C. I, 11. 6., als baß men nicht beide Oben in einerlei Zeit gebichtet glauben follte: ber Titel Consul ober Consularis, welcher bem 2. Ser tius in ben Uberschriften gegeben wirb, barf uns nicht verleiten, bie Dbe erft nach bem 3. R. 731 anzuseten, ba Boratius ihn icon unter Brutus, beffen Quaftor mb beständiger Begleiter er gewesen war, tennen lernte und nicht erft burch beffen Confulat, als er, nach bem we gludlichen Tobe bes Brutus nach Rom zurudtehrend, ein eben fo treuer Anhanger bes Octavianus geworben war, mit ihm befreundet zu werden brauchte. Bie Dewar, mit ihm befreundet ju werden brauchte. Bie Der ratius von jeher bas Unglud gehabt hat, in Die Sande ber schlechteften Scholiaften und Grammatiter zu fallen, ba ihn Beber leicht zu verstehen glaubt, und boch oft nicht versteht; fo find auch die meiften Uberschriften feiner Gebichte, fofern fie fich nicht aus ben Gebichten felbft er geben, ju verwerfen. Der größte Fehler, welchen man bei ber Erklarung bes horatius von jeher beging, war ber, bag man feine Gedichte nach berfelben Drbnung las, in welcher fie in ben Ausgaben auf einander folgen, ba boch tein Dichter fo allmalig fich entwidelte, und nach ben Beitumftanden fich fo fehr veranderte als er. Eben beshalb wird unfer Augenmerk vorzüglich barauf gerichtet fein, die Abfaffungezeit eines jeden Gebichtes foviel nut moglich zu bestimmen, mas eben baburch erleichtert wirt, weil die Beitumftande felbft fie meiftens berbeifuhrten, fo baß, wenn man nicht blos wahrscheinlichen, sondern auch muthmaßlichen Bestimmungen nach dem Charakter der Gedichte Raum gibt, nur wenige Gedichte übrig bleiben, deren Inhalt es gleichgultig macht, in welche Zeit man sie sehen will. So gehören die Nachbildungen des Altaios fast fammtlich in die fruhefte lprifche Deriobe unfers Dichters, zu welchen wir auch bie im gleichen Beremage mit C. I. 11. geschriebene 18. Dbe bes erften Buches gablen, welche mit Ausnahme ber Unrede bes Barus und bes ganzen zweiten Berfes nur überfetzung einer Alfaischen Dbe zu fein scheint, beren Anfang und Athenaios X, 8. in ben Borten: Μηδέν άλλο φυτεύσης πρότερον δένδρεον άμπέλω, aufbehalten hat. Auf Nachahmung bes Alfaios, beffen Fruhlingsobe mit einer Art Berameter: Hoos ar-Seμέεντος έπ αιον ξοχομένοιο, begonnen zu haben scheint, subrt ber zarte Epcidas (C. I, 4. 19.); weshalb wir nicht bas Borbild bes horatius in Sicilien geforie

ben zu glauben brauchen, da der Mosychlos auf Lemnos eben so gut, als der Aetna im Gegensate der Benus Erycina, auf die Idee sühren konnte, des Bulkanus mühevolle Werkstatt den Reigentanzen der Cytherea Benus entgegenzustellen. Auf die Mitte des Februar sührt aber das Fest des Faunus (v. 11.), mit welchem nach dem römischen Kalender (Ov. F. II., 148 fg.) des Frühlinges Ansang zusammensällt, wenngleich, wie Ovidius selbst demerkt, oft noch Nachfröste kamen. Mag auch der Inhalt der ersten Verse nach C. IV., 12. und Vegetius de re mil. IV., 39., wo gesagt wird, daß vom 3. November dis zum 10. März die Meere verschlossen zu sein pstegten, eine etwas spätere Zeit anzudeuten scheinen, die kaum aufgethauete Erde (v. 10.) verdietet es, in dem milden Italien, wo dei der ersten Frühlingssonne die ganze Natur plöhlich ihre Gestalt verändert, und die Bäume wieder ihr Laub gewinnen (C. IV., 7.), um der auch ohne Laub schattigen Götterhaine willen an eine spätere Zeit in einem Jahre zu denken, in welchem der kalte Winter ebenso, wie im I. R. 356 (nach Liv. V. 13.) in einen heißen Sommer umgeschlagen zu haben scheint. Aus den heißen Sommer umgeschlagen zu haben scheint.

I, 17. ju beziehen, in welchem Boratius eine fingirte Tynbaris in fein fubles fabinifches Thal einlub, von welchem aus auch C. I, 18., nach bem zweiten Berfe gu urtheilen, gefchrieben ward. Eben jene Dbe fpricht von haufigen Regenguffen mabrend ber Giriusgluth, welcher Boratius (Epist. I, 7.) fo gern auf feinem fuhlen Bute (Epist. I, 10. 16.) auswich, aber auch von einer vorberrichenden Sige, welche gwar die Schlangen und bas Bilb aus ihren Schlupfwinkeln hervorlodte, boch zugleich bas Fullhorn über bie gefegneten Fluren ausschüttete. Bon herrichenden Krantheiten, Die nach Dio G. (Ll. 22.) auch ben Octavianus ergriffen, wird zwar nicht besonders ge-redet; boch beuten eben barauf die Borte (v. 13.) Di me tuentur. und bes lesbischen Beines Beiwort innocens (v. 21.). Bu ben vielen Doen bes erften Buches, welche horatius in febr fruber Beit fcbrieb, gehort auch bie Palinobie (C. I, 16.), welche wegen ber fcmaben-ben Jamben, wie horatius bestandig feine Epoden nennt, gumal ba er fie in allgurafchem Jugendfeuer gebichtet gu haben verfichert, vermuthlich ber fingirten Reara (Epod. XV.) galt: benn an Canidia, auf welche das misver-ftandene Wort Jambi fuhrte, ift fo wenig ju benten, als an Tonbaris, bei welcher man eine Rachahmung ber Palinobie bes Stefichoros auf Die Ennbaride Belena traumte, mogegen die Fabel von Prometheus eber an Simonibes benten ließe, wenn nicht die Erwähnung bes Thueftes mehr auf die Benutung bes Euripibes führte. Wir durfen aber barum nicht glauben, baß horatius anfangs nur Dben bes erften Buches gebichtet habe, ba bie britte Dbe bes erften Buches auf Birgil's Reise nach Griechenland erft im 3. R. 735. nicht fo gar lange vor ben secularischen Spielen geschrieben warb, bie Warnungs= obe (C. III, 27.) an die im Spatjahre nach Griechen= land reifenbe Galatea bagegen fich burch mehre Barten ber Bortftellung und die Berkettung mander Berfe und Strophen als einen ber frubern Berfuche im fapphi:

fchen Beremaße verrath, mag man auch mit Sanabon glauben, bag unter ber Galatea bie Gattin bes Poffu= mus, Aelia Galla, zu verstehen sei, an welche bes Propertius Elegie II. 12. gerichtet ift, und welche ihrem Gemahle im I. R. 732 habe nachreifen wollen, als er in Griechenland bei ber Armee war. Soviel ergibt sich, wenn man alle Oben, beren Abfaffungszeit nicht zweifelhaft sein kann, nach ben Beiten ordnet, bag bie fecularischen Spiele im 3. R. 737. Die Granze bestimmen, por welcher feine Dbe bes vierten Buches und fein Brief bes zweiten Buches gefchrieben marb, mogegen alle Dben ber brei erften Bucher, sowie bie Briefe bes erften Bu-ches, gebichtet ju fein scheinen. Wenn fich bieraus einerfeits erflart, warum ber Geculargefang nicht in Die fruber ichon geichloffene Dbenfammlung aufgenommen warb; fo wird andererfeits baburch bie Rachricht bes Biographen bestätigt, bag Mugustus, von ber Unsterblichkeit bes gro-fen Dichters überzeugt, ihm nicht nur ben Seculargefang aufgetragen, fondern auch ben Dichter, welcher feine fchriftftellerische Laufbahn bereits gefchloffen gu haben meinte, veranlaßt habe, ben ersten brei Buchern ber Dben noch ein viertes, und ben Sermonen, worunter bier offenbar bas erste Buch ber Briefe ju versteben ift, ba mabrent ber Abfaffung ber Satyren Boratius noch wenig vertraut mit Octavianus geworben mar, noch ein zweites Buch ber Briefe bingugufugen. Benn aber So-ratius in Beit von 12 Jahren, von 3. R. 724-736 88 Dben und 20 Briefe, jufammen 108 Gebichte fcbrieb; fo fommen im Durchschnitte 9 Gebichte auf jedes Sahr, woraus man fieht, bag, wenn auch horatius in biefer Beit ofter mit einem Gebichte auftrat als fruberbin, boch bie Bahl ber Berfe megen bes großern Umfange ber Gatyren eber fleiner als großer mar, wobei jedoch die im= mer großere Bollenbung ber Bedichte alles übermog, mas er fruber geleiftet batte.

Dehmen wir nun auch an, bag horatius im 3. R. 724 blos bie oben ichon angeführten Dben im Alfaifchen Bersmaße (C. I, 37. II, 7. I, 16. I. 9.) bichtete, ob= wohl C. I. 27. von ber Urt ift, bag fie mit ber Palin= obie (C. I, 16.) in einerlei Beit gefchrieben fein fann; fo reichen boch fur bas 3. R. 725. Die angegebenen Dben C. 1. 11. 4. 18. 17. 14., beren Beremaß fcon febr verschieben ift, nicht bin, und es muffen ihnen fast noch eben fo viele Dben bingugefügt werben, fur beren Ubfaffungs= zeit fich fonft feine fichere Bestimmung geben lagt. Bon Diefer Urt ift bie fcone Dbe an ben Banduffaquell (C. III, 13.), welche in gleichem Bersmaße mit C. I, 14. beffen Ruble im beißen Commer preiset; und wenn wir annehmen burfen, bag Goratius fich jest auch schon im Sapphifchen Bersmaße versuchte, fo bichtete er auch an ben Ronen bes Decembers ben Symnus an Faunus (C. III, 18.), und weil balb barauf fein Geburtstag gefeiert mart, bie Borte an feinen Diener (C. I, 38.) und an feine Schaffnerin Phiople (C. II, 23.). In bas Sahr Roms 726 fallt bestimmt C. I, 31, bei ber Beibe bes palatinischen Apollotempels mit ber offent= lichen Bibliothet, von welcher Zeit an Soratius in bie vertrautere Freundschaft bes Octavianus aufgenom-

3. R. 734 von Lentulus gebandigten Anwohner bes Isters, sonbern biejenigen Scythen verfteht, welche bem vertries benen Partherkonige Phraates wieder jum Throne verbalfen, und ben Tiribates also schreckten, bag er zu Augustus nach Spanien floh. Eben hierauf bezieht fich C. II. 11. 1. und bie um biefe Beit geschriebene Dbe an Alius Lamia (C. I, 26.), einen der angesehensten Freunde unseres Dichters aus einem alten Rittergeschlechte (C. III, 17.), ber fich im Kriege gegen bie Cantabrier aus-zeichnete. Rach Beenbigung biefes Krieges im S. R. 730 kehrte mit Lamia auch Plotius Numida aus Spanien gurud, zu beffen frobem Empfange Horatius C. I. 36. fcrieb, sowie er (C. III, 14.) feine Freude über bie fiegreiche Rudfehr bes Auguftus felbft bezeugte. In eben biesem Sabre starb nach hieronymus jum Chronison bes Eusebius Quintilius Cremonensis (vgl. Art. poet. 438.), über beffen Tob auf einer Reise (vergl. C. I. 24. 11. mit I, 3. 5.) Boratius ben Birgilius (C. I. 24.) troftet. Balb nach bes Augustus Ruckfehr aus Spanien langte in Rom eine Gefandtichaft von Phraates an, welche Die Auslieferung des Tiribates und seines von biefem als Geißel gestellten jungsten Sohnes verlangte. Beide Parteien ber Parther trugen ben Romern ehrenvolle Bedin= gungen an, beren Entscheibung Augustus an ben Senat verwies. Unter ber Bedingung, bag alle Gefangene und Tropden, welche die Parther bem Craffus und Antonius abgenommen hatten, zurudgegeben murben, ließ Augu-fins bem Phraates seinen Sohn zurudgeben, erlaubte aber bem Tiribates in Rom zu bleiben (Dio C. LIII, 33.), worauf sich C. II, 2. 17. bezieht. Diefer Beitpunkt im 3. R. 7319 var es also, in welchem Horatius sowol bie Dbe an ben adoptirten Schwestersohn bes beruhmten Geschichtschreibers Sallustius Erispus (C. II, 2.), worin v. 5. bes C. Proculejus gebacht wird, als bie in allen ihren Theilen fo fehr abgemeffene Dbe an Licinius (C. II, 10.) dictete.

Im I. R. 731 ward Augustus von einer schweren Rrantheit befallen, aus welcher ihn nur bie Geschidlich= feit bes Arztes Antonius Musa rettete, ber von dieser Beit an bas Baben mit faltem Baffer anempfahl (Epist. 1, 15. 3 fg.). Es ftarb jedoch des Auguftus Schwester= sohn, der zu seinem Nachfolger bestimmte junge Marcellus (Dio C. LIII, 31.), welchen das Bolk nicht weniger als Augustus feurig liebte. Noch vor seinem Tode
bichtete Horatius C. I. 12., worin er im Lobe des Marcellus mit Virgilius (Aen. VI, 862 fg.) wetteiserte. Da nun nach Dio C. LIII, 33. außer ben Rrantheiten bies fes Jahres auch Feuersbrunft, Winterfroft und Tiberüberschwemmung mutheten, ju beren Erneuerung im folgens ben Jahre auch bas Einschlagen bes Bliges in bas Pantheon und viele andere Plate nebft einer außerft brudenben hungerenoth (Dio C. LIV, 1.) fam; fo verlegt man in bas 3. R. 732 bie offentliche Cubne, ju welcher Horatius (C. I. 21.) ben Chor ber Jungfrauen und Anaben auffobert, ohne bag man ber Bermuthung Raum geben barf, biefe Dbe fei ju offentlicher Abfingung beftimmt gewesen, wie spater ber Seculargesang. In ben Berbft eben biefes Sahres verlegt man ju Folge ber Ber-

muthung, bag unter Galatea, bes Poftumus Battir, Melia Galla ju verfteben fei, welche ihrem Gemable nach Griechenland habe nachreifen wollen, C. III, 27., obwol die Ausführung bes gangen Gebichtes fo viele Ahnlichkeit mit C. III, 11. hat, daß man versucht wird, beibe Gebichte in einerlei Beit gefchrieben ju glauben. Beil fich nun fur biefe beiden Sabre feine andere Dben bestimmt nachweisen laffen, seine Briefe aber horatius nach Epist. I, 20. 28. erft im 3. R. 733 unter bem Confulate bes M. Lollius Paullinus und D. Aemilius Lepidus zu fchrei= ben begann; so verlegt man am paffenbsten in biefe Zeit viele Oben, beren Abfassungszeit sich nicht bestimmt ansgeben läßt. Bon bieser Art ist C. III, 15. an eine veraaltete Chloris, welche neben ber Pholow C. III, 15. 7. auch C. II, 5. 17 fg. genannt wird: ihr entgegenges febt ift Barine C. II, 8. Wie biefe Gebichte blos Rach= ahmungen griechischer Mufter zu sein scheinen, so die in Systemen von 10 steigenden Jonikern nach des Alkaios Beispiele geschriebene Dbe C. III, 12. und die Sapphische Dbe an Pyrrhus (C. III, 20). Findet man nun bie Bahl biefer Dben fur bas 3. R. 731 nicht genügend, fo mag man mehre Doen, welche wir auf bes horatius Liebe zur Cinara und andere bezogen haben, erft jest gebichtet glauben, wiewol es schwer zu bestimmen ift, welche biefe feien. In bas Jahr 732 konnen wir aber auch nur noch ben kleinen hymnus an Diana (C. 111, 22.) verlegen, wozu man vielleicht die in frühere Sahre geordneten Symnen an Faunus (C. III, 18.) und Mercurius (C. I, 10.) fugen konnte, jumal ba ber lettere foon ben Ginschnitt bes Sapphischen Berfes nach ber fechsten Sylbe hat, welchen horatius besonders in feisnen spatern Gedichten liebt. Es wird inbeffen um so wahrscheinlicher, bag horatius um Diese Beit weniger dichtete als zuvor, ba ibm Cinara, welche er innig liebte, ju frub hinweggeftorben mar. Go findet man auch fur bas Jahr 733, in welchem er feine Briefe mit ben Betren der Beisheit fur ben altesten Sohn seines Freundes Lollius (Epist. I, 2.) begann, nur noch mit völliger Ge= wißheit die Dde auf ben Baum, ber ihn am erften Marg fast erschlagen batte (C. II, 13.), fofern biefes nach C. III, 8. 9. ein Sahr vor ber im 3. R. 734 gebichteten Dbe geschah. Nicht ohne Grund verlegt man auch in biefes Sahr C. III, 29., worin Horatius seinen allzugeschäftigen Gonner Macenas, ba er Prafectus Urbi war, mahrend ber beißen Jahreszeit auf fein gandgut einladet; benn bag Macenas um biefe Beit wirklich bie Geschäfte eines Prafectus Urbi, wie fruber ichon, beforgte, fagt Boratius bestimmt C. III, 8. 17., und bie erft uns ter Augustus befannt geworbenen Geren v. 27. (verg'. C. I, 12. 56.) laffen an teine ber frubern Beiten ben= ten, sowie überhaupt die siebente Strophe auf die Rriege anfpielt, welche man bamals von Seiten ber Parther und Sarmaten befürchtete.

Die Vermuthung, daß horatius mahrend des Binters von dem J. R. 733 bis 734 die dritte Ode des dritten Buches schrieb, hat die hochste Wahrscheinlichkeit inssofern für sich, als sich in der Rede der Juno (v. 42 fg.) Anspielungen auf damalige Begebenheiten finden. Dies

fen Minter brachte namlich Muguffus auf ber Infel Ca: mos ju, von wo aus er ben Phraates jur Erfullung feiner Berfprechungen auffoberte ober ibn mit gewalts famer Unterjochung bebrobte. Muf biefe Drobung, worauf fich Phraates gur Auslieferung ber romifchen Abler und Befangenen bequemte, und Auguftus an ben Senat fcbrieb, er muniche nicht bas romifche Reich ju vergrofern, und die Konigreiche auf ber Grenze an afiatische Fursten vertheilte, welche Bundesgenoffen ber Romer waren, beziehen sich die Worte triumphatis Medis, weil die Romer die Rudgabe ber verlornen Feldzeichen als einen Triumph ihrer Ubermacht und einen axovert errungenen Gieg betrachteten. Babrent eben biefes Bin= teraufenthalts in Samos erhielt Auguftus eine Befanbt= fchaft ber Athiopen, welche unter ber Ronigin Randate in Agopten eingebrungen, aber burch Petronius jurudige: folagen maren und nun um Frieden baten, welches feit bem ungludlichen Feldauge bes Alius Gallus ber erfte Sieg bes Octavianus in Agopten mar, feitbem er Auguftus (v. 11.) bieg. Da nun in bemfelben Jahre G. Furnius die jum britten Dale fich emporenden Cantabrier und Uflurier alfo unterjochte, baß bie meiften, welche bem Schwerte ber romischen Legionen entgingen, burch ihre eigenen Sanbe umfamen, und Lentulus brei Unfuh-rer ber Dafer, Geten und anberer Unwohner bes Ifters, welche beftanbig in bas romifche Gebiet einfielen, mit einem großen Theile ihres Beeres - nieberhieb; fo fonnte ber Dichter v. 54 fg. mit Recht fagen, ber friegerifche Romer trage feine Baffen in ben Rorben, wie in ben beißen Guben; bie gange Dbe fingt aber bas Lob bes Muguftus und feiner Berbienfte um bie romifche Berr= ichaft, welches horatius mit pinbarifchem Geifte in eine Rebe ber Juno verwebt, ale fie bei ber Bergotterung bes Romulus im Gotterrathe bem Saffe gegen bie Abtomm= linge ber Troer entjagte, und ber romifchen Berrichaft felbft ein emiges Bachstbum und bie Ausbreitung über ben gangen Erofreis zusicherte, fofern nur Troja eine Buffe bliebe. Bir wollen uns bier nicht langer bei ber grundlofen Bermuthung verweilen, bag bie Furcht, Mu= guftus mochte, wie Julius Cafar es nach Guet. Caf. 79. beabfichtigte, ben Gis ber romifchen Berrichaft nach Troja verlegen, ben Dichter wol gar auf Beranlaffung bes Agrippa ober Dacenas bewogen habe, biefen Borfat im Munde ber Juno, felbst ju einer Beit, ba Octavianus noch nicht einmal ben Titel Augustus fuhrte, ju wiber: rathen, sondern nur bemerken, baß Soratius um eben biefe Beit bie Dbe an I. Septimius (C. II, 6.) fchrieb, ber, nach bem Schluffe bes Gebichtes ju urtheilen, ein jungerer Freund bes horatius mar, wie Albius Tibullus, welchem unfer Dichter balb barauf wegen einer treulofen, mit bem Ramen Glycera beehrten, Geliebten troftete, bie bem im 3. R. 735 schon sterbenben 30jabrigen Elegiker einen jungern Bublen vorzog. Auch ben L. Alius Lamia suchte ber Dichter (C. III, 17.) bei ber nach allen Unzeigen bevorstebenben fürmischen Witterung auszuheitern, welcher wenigstens nach Epist. I. 14. 6. über ben Tob seines Bruders Quintus, wie Baillant aus Mungen beweiset (Num. Antiq. Fam. R. T. I. p. 19.), eines u. Encytt. b. B. u. K. Breite Section. X. Sohnes bes & Alius Lamia, welcher im J. R. 711 bie Pratur bekleibete (cf. Cic. ad Fam. XI, 16.), ganz untröstbar war. Ob aber auch bie Dbe an Quintius hirpinus (C. II, 11.), an welchen Horatius ben 16. Brief bes ersten Buches schrieb, in biese Zeit gehören,

muffen wir babin geftellt fein laffen.

Aus ben eben angeführten Den erkennen wir flar, baß horatius im I. R. 734 bie im Jahre zuvor angefangenen Briefe fleißig fortsethe; benn in berselben Beit, als Augustus burch sein Ansehen und seine personliche Gegenwart in Ufien ben parthifchen Ronig gur Muelieferung ber romifchen Gefangenen und Tropaen bewog, und alle Ronigreiche Uffens an ber Grenze bes romifchen Bebietes an befreundete Furften vertheilte, ichidte er auf bas Berlangen ber Groß : Urmenier feinen Stieffohn Tib. Claudius Rero, ber faum bas 20. Jahr überschritten batte, mit bem Befehle ab, ben bamaligen Ronig von Groß : Armenien Artabajus ober Artarias abjufegen, und bagegen ben vertriebenen Tigranes, welcher fich in Rom aufhielt, jum Ronige ju erklaren. In ber Begleitung bes Tiberius befand fich aber Julius Floru?, an welchen ber britte Brief bes erften Buches gerichtet ift, nebft ben übrigen jungen Dichtern, beren verkehrtes Streben biefer Brief bezeichnet. Der vierte Brief ift eine Troftung bes Elegikers Albius Tibullus, ber biefem Briefe jufolge bas lette Sabr feines Lebens in landlicher Burudgezogenheit bei Debum gwifden Tibur und Pranefte gubrachte, um unter ernftern Stubien feiner ungludlichen Liebe gu bers geffen. Che jeboch Boratius bie folgenben Briefe fchrieb (benn es ift fein innerer Grund porbanden, Die Briefe mit Musnahme bes erften Briefes, welcher erft bei ber Berausgabe bes erften Buches berfelben als Bueignung an Macenas gefdrieben marb, in einer anbern Dronung gebichtet zu glauben, als mir fie noch befigen), lub er am eiften Marg bes 3. 734 ben Macenas (C. III, 8.) ju bem feftlichen Dable ein, welches er gum Untenten feiner Rettung von bem Baumfturge auf bem fabinifchen Gute veranstaltete. Gben biefen Baumfturg ermahnt ber Dichter (C. II, 17. 27.), welchen er mit bem Freuben= geflatiche bes Bolfes jufammenftellt, als Macenas fic nach einer ihm brobenben Lebensgefahr im Theater zeigte. Sieraus erhellet, bag auch C. I, 20. und II, 17. um Diefe Beit gefdrieben murben. Unter Diefer Lebensgefahr ift aber eben megen jener Bufammenfiellung nicht fowol Die Rranklichkeit ju verfteben, welche nach Plinius (H. N. VII, 52.) besonders in bem letten Decennium feines Lebens ben Macenas migmuthig machte, als irgend eine unvorhergefebene Gefahr bei politifchen Unruhen, mes= halb Faber und Groquius barunter bie entbedte und un= terbrudte Berschwörung bes Lepidus versiehen, beren Bellejus II, 88. gebenkt. Bei ber Nachricht von ber parthischen Auslieferung ber Gefangenen bichtete Horatius die funfte Dbe bes britten Buches voll echten Ros merfinnes, mit welchem er feinen Unwillen uber bas Burudbleiben vieler Gefangenen außert, welche fich ichon unter ben Parthern bauslich niebergelaffen batten, und fich nicht von Frau und Rinbern trennen wollten. Doch gehort in biefes Sahr bas Gebicht auf bes Birgilius 216:

60

reise nach Griechenland (C. I, 3.), welches ber Epiker nebst Assen im 52. Sahre seines Lebens bereisen wollte, um die lette hand an die Uneide zu legen, und auf des ren Ausseilung drei ganze Jahre hindurch allen Fleiß zu perwenden, und dann den Rest seines Lebens, wie Horatius, der Philosophie zu widmen. Da er jedoch auf seiner Beise zu Athen dem Augustus begegnete, welcher aus dem Morgensande nach Ram zurücklehrte; so trat er mit diesem zugleich den Rückweg au, aber schan als er Wegara besucht, besiel ihn eine Mattigkeit, welche dei der ununterbrochenen Schiffsahrt so sehr zunahm, daß er nur mit Mühe Brundissum erreichte, und nach wenigen Tagen am 22. September des 3. 735 starb, nachdem auch Tibusus sein junges Leben beschlossen batte.

Benn Horatius die Briefe in berfelben Ordnung forieb, in welcher wir fie noch in den Sandfchriften finben; fo fand bas freundschaftliche Gaftmahl, zu welchem er (Epist. I, 5.) ben Manlius Torquatus einlabet, im 3. R. 735 am Borabend ber Geburtsfeier des vergats terten Julius Cafar flatt, welche nach ber Berficherung eines alten Scholiaften an ben Iden bes Julius in Rom foierlich begamen ward; benn ber Dichter verspricht Fas lernerwein, ber unter bem zweiten Consulate bes 2. Statiling Zaurus, b. b. im 3. R. 728, auf Rruge gezogen fei, und fieben Jahre mar nach Athenaus (vergl. Gic. Brut.) bas geborige Alter für Falernerwein. In daffelbe Jahr gehort alfo auch bas poetische Schreiben an Rus micius, welches nur bie Form eines Briefes bat, bem Inbalte nach aber eben so gut einen Plat unter ben Sermonen hatte einnehmen konnen, welche Albius Dis bullus (Epist. I, 4. 1.) var feinem frubzeitigen Tobe noch so lauter beurtheilt hatte. Denn obgleich bie nachfts folgenden Briefe noch eine außere Beranlaffung haben, fo find boch mehre ber lettern Briefe augenscheinlich nur geschrieben, um die Grundfage Ariftippischer Lebensweis: beit, welchen ber Dichter jest, ohne fich zu einer philo: fophischen Secte zu bekennen (Epist. I. 1. 14.), vors zuglich hulbigte (Epist. I, 1. 18.), unter den mannigs faltigften Berhaltniffen bee Lebens als wahrhaft befelis gend barguftellen. Rein Brief ift aber in einer fo beli: caten Lage gefdrieben, als ber fiebente im September jenes Jahres vom sabinischen Gute geschriebene Brief, in welchem er bem Dacenas, beffen junehmenbe Rranklich: feit ibn fo verbrießlich machte, bag er vor ungebulbiger Sebnfucht nach bem liebenswurdigen Umgange mit bem Dichter, ber jest felbft feinen frankelnden Rorper auf bem Lande pflegen mußte, biefem feine Ralte und Uns bankbarteit vorwarf, freimuthig erklart, wie ungerecht biefer Borwurf fei, und wie leicht ibm die Rudgabe als les Empfangenen fein wurde, falls er ein Opfer ber Dantbarteit werben folle, und Macenas, ben er innig liebe, verlange, die Pflichten gegen fich felbst seiner Freundschaft aufzuopfern. Horatius befaß aber Berstand und Urbanität genug, um sich aus allen Schwierigkeiten herauszuwinden, und die nur auf funf Tage ansangs genommene Freiheit unter Scherzen, Fabeln, Dichterbeis spielen und selbsterfundenen Anetooten, welche auf sein eigenes Lebensverhaltniß fich bezogen, fogar bis zum nach: ften Frühlinge auszudehnen. Bald barauf empfahl er bem in Armenien abwesenden Tib. Claudius Rero (Epist. I, 9.) seinen jungeen Freund I. Septimius, an welchen bie sechste Dbe bes zweiten Buches gerichtet war, auf eine solche Beise, bag man beutlich fieht, wie tief er den argwöhnischen Charafter bes jungen Tiberius durch: schauet hatte, und schloß biefes Empfehlungsschreiben in eine Antwort an ben Geheimschreiber bes Tiberius Gelfus Albinsvanus (Epist. I, 8.) ein, welcher über bas Urtheil, welches Horatius von ihm (Epist. I, 3. 15 fg.) gefällt batte, etwas empfindlich gewefen zu fein scheint. Eben: fo mag ber zehnte Brief an feinen liebsten und vertrauteften Freund Ariftius Fuscus (S. I, 9. 60 fg. 10. 83. C. I, 22.), der eben so jovialisch, wie er selbst, aber auch eben fo bieber war, und bei feinem mittelmäßigen Bermogen und Stande gleichwol feinen Plat in ber auserlefenften Gefellichaft Roms behauptete, burch ein Schrei: ben teffelben veranlaßt fein, worin er feine Bermuns berung barüber außerte, wie horatius fo lange, felbft mit ber Gefahr, Die Gunft feines boben Freundes ju verscherzen, von ber Stadt entfernt bleiben tonne.

Daß der eilfte und zwolfte Brief im Berbfte bes Sabres 735 gefchrieben wurden, erhellet aus bes lettern Rachschrift; am 12. October biefes Jahres jog aber Mu: guffus nach feiner Rudfehr aus bem Driente triumphirend in die Stadt ein, worauf fich Poratius in ber Troftobe an ben elegischen und epischen Dichter T. Balgius Rufus (C. II, 9.; vergl. S. I, 10. 82.) bezieht. Seit jener Rudtehr wibmete Auguftus einige Sahre ben friedlichen Beschäftigungen und der Berbefferung ber Sitten und innern Staatsverfaffung, und nachbem er bie frühere Formalität der freiwilligen Refignation und Fortfetung seiner herrschaft auf neue funf Jahre mit uneingeschränktem Rechte wiederholt hatte, handelte er in ber Ausubung feiner Gewalt offener als je. In Dieser Beit fchrieb vermuthlich Augustus an Horatius Diejenigen Briefe, aus welchen fein Biograph einige Stellen anführt, beren eine von des horatius schwacher Gesundheit, Die andere von dem an Tiberius empfohlenen und baburch tem Mus guffus befannt geworbenen Septimins fpricht. Soratius aber fcbloß feine lyrifche Dichterlaufbahn, wie er glaubte, mit ben letten feiner Dben, beren eine (C. III, 4.) auerft mit bem bochften Entjuden ber Begeifterung bie begludenbe und fcbirmenbe Allgewalt ber Dufen an bes Dichters eigenem Beispiele preifet, um bann eines Theils bem romifchen Bolte Die Regierung eines vortrefflichen Fürsten, anderen Theils bem Buguftus Die Dafigung feiner Macht und Pflege ber Rufentunfte ju empfehlen. Bu einer andern Dbe (C. II. 20.), in welcher horatius feine eigne Apotheofe und Berwandlung in einen atheris schen Schwan fingt, gaben, wie es scheint, die Berse bes Ennius T. Q. I. 15. n. a. "Nemo me lacrumis decoret, neque suvera sletu Faxit: cur? volito vivu per ora virum," ben Stoff. Außerbem fügte ber Dich: ter feiner Obenfammlung in brei Buchern einen besonbern Epilog (C. III. 30.), worin er feine eigene Uberzeugung von ber Unfterblichkeit feines Ramens und bes immer

wachfenden Ruhmes ausfpricht, und auch einen Prolog ober bie Bueignungsobe an Dacenas in bemfelben Ber6: mage (C. I. 1.) hingu, worin er es als eine bis gum Simmel erhebenbe Bonne bezeichnet, ein lyrifcher Dich-ter zu fein. Er ließ bann bie Sammlung feiner Dben burch einen ehrlichen Sabiner Binius Ufella bem Mugufine überbringen, bei welcher Gelegenheit er bie Inftructionen im 13 Briefe gab. Um Mius Lamia megen bes Berluftes feines Brubers ju troften, verweilte Boratius einige Beit in ber Stadt, aus welther er an feinen Deier, mabricheinlich nur, um feinen flabtifchen Freunden feine eigene Liebe jum einfamen ganbleben begreiflich ju machen, ben 14. Brief ichrieb. Mis er anfing, mehr als fonft an Blufien gu leiben, batte ibm fein Urgt Untonius Dufa ftatt ber warmen Baber ju Baja bie falten Baber gu Clufium und Gabii angerathen, welches mit fo gludlichem Erfolge gefchab, baß Beratius, wie aus bem muntern Zone bes 15. Briefes bervorgebt, fur weiter nichts gu' forgen hatte, als ben Binter in einem warmern Rlima zuzubringen. Seine Bahl fcwantte noch zwischen ben beiben Stabten Belia und Salernum, welche, fo wenig fie auch fonft bedeuteten, both fur feinen 3med febr gut gelegen fchies nen. Bon biefen fuchte er alfo bei C. Rumorius Bala, welcher in biefen Wegenben Landguter gehabt gu haben fcheint, bie nabern Erfundigungen einzugieben.

Der 16. und 17. Brief find augenscheinlich mehr barauf berechnet, die Grundfage ber Ariffippifden Philo: fopbie in ein flares Licht ju ftellen, als bag man glaus ben follte, fie maren blos burch außere Umftanbe veran= lagt. Befonders fceint bie Perfon bes Gcava, in melchem man einen Sohn bes Caffius Scava vermuthet, ber mabrend bes Burgerfrieges mit brei andern Centurionen in Cafars Seere einen befeffigten Poften bei Dyr= rhachium mit beispiellofer Topferkeit vertheitigte (Caes. B. C. III, 53.), ausgewählt, um einen Gegenfog gu bem jungen Lollius ju bilben, welchem er ichon im gweis ten Briefe, als er noch in einer Rebnerfdule ju Rom beclanitrte, Lehren ber Beisheit für fein bevorftebenbes Studium ber Philosophie gegeben hatte, und nun im 18. Briefe die Klippen auf ber fchlupfrigen Bahn bes Boflebens zeigte, an welche ibn entweber feine Unerfab= renbeit ober bie Ungeschmeibigfeit feiner naturlichen Bemutheart treiben tonnte. Schon ber Umftant, bag Bols lius feit ber Beit, ba Soratius ben zweiten Brief an ibn fdrieb, ben erften Rriegsbienft im cantabrifchen Rriege (Epist. I, 18. 55.) bestanben hatte, zeigt, wie viel fpå: ter ber 18. Brief gefdrieben marb, und wie wenig Bent= len Urfache hatte, v. 56. refixit wegen bes irrig bagu gezogenen nund im folgenden Berfe in refigir umguanbern. Es erhellet aber auch eben bieraus, bag bie Zeitbestimmung (Epist. I, 20. 28.) für bie Abfaffung ber Briefe sich nicht sowol auf beren Schluß, als auf beren Unfang bezog. Um Schluffe ber Briefe ging Horatius (Epist. I, 19.) auf ein neues Thema über, bessen Gegenstand Die romifche Literatur mar, welche baber ber Sauptgegen= ftand bes zweiten Buches ber Briefe murbe, als ibn, wie fein Biograph ausbrudlich verfichert, Auguftus bewog, ben brei erften Buchern ber Dben noch ein viertes ju fei=

nem und feiner Stieffohne Lobe hingugufugen, und auch ein zweites Buch ber Briefe zu schreiben; beren erster an Augustus selbst gerichtet war. Boran ging diesem ber Seculargesang im S. R. 737. (Dio C. LIV. Plin. VII, 48. Censorin. 17.), vor welchem also noch ber 19. und 20. Brief bes ersten Buches, worin Horatius theils bie hamifden Urtheile eingebilbeter Renner und Dichterlinge uber feine lyrifchen Gebichte niederschlagt, theils bas Schidfal feiner Briefe vorherfagt, mit bem Bueignungs briefe an Macenas (Epist. I, 1.), worin er feine Urt gu benten und gu handeln burch ben Contraft ber bamals herrichenben Denkweisen in bas vortheilhaftefte Licht ju ftellen fucht, gefchrieben fein muffen. Bie in feinen Schlugoben, verleugnet Boratius auch in feinen Schlugbriefen (benn bag Muguftus ibn gur Fortfebung feiner mit fo vielem Glude betretenen Dichterlaufbahn verans laffen wurbe, abnete er vor bem ehrenvollen Muftrage bes Seculargefanges nicht) nicht bas Gelbftgefühl, mit welchem er im 19. Briefe fein Berbienft um Die romifche Literatur, und im 20. feine Lebensumffande ergabit. Mis ihm aber auch bie Ehre bes Seculargefanges ju Theil warb, als beffen Hoooluwor Die fechste Dbe bes vierten Buches ju betrachten ift; ba begeifterte ihn ber Triumph, welchen er burch bie offentliche Unertennung als größten Rationalbichtere im lyrifden Fache uber bie Cabalen bet Dichterlinge und Rrititafter bavon trug, ju ber fcho= nen britten Dbe bes vierten Buches, worin er bas Gelbftgefühl über fein Dichterverbienft auf folche Beife außert, bag es mehr mit Befcheibenheit als Unma= Bung ausgesprochen ju fein fcheint, und bennoch ihn mit bem bochften Rubme umftrabit.

3m December bes 3. R. 739 erreichte Boratius fein funfzigstes Lebensjahr, vor welchem er noch bie erfte Dbe bes vierten Buches an bie Benus bichtete. Bir burfen baber annehmen, baß er im 3. 738 nicht nur bie 10. Dbe bes vierten Buches ichrieb, welche er an benfelben Knaben richtete, ben er C. IV, 1. 33. ju lieben vorgab, fonbern auch noch einige anbere Dben abnlicher Urt, wie bie Berfpottung ber alternben Reige ber Lyce (C. IV, 13.) und bie Ginladung ber Gangerin Phyllis, welche er ben Gegenstand feiner letten Liebe nennt, gur Geburtsfeier bes Dacenas an ben Iben bes Uprils (C. IV, 11.). Db er in bemfelben Fruhlinge (C. IV , 7. und 12.) bichtete, lagt fich gwar nicht genau bestimmen; boch ba er in ben letten Jahren feines Les bens feltener mit neuen Gebichten auftrat, fo theilt man Diefe Fruhlingsoben paffenber einem fpatern Sabre gu. Unter bem Birgilius, an welchen bie gwolfte Dbe gerichtet ift, barf man namlich nicht ben berühmten Dich= ter verstehen, welcher ichon am 22. September 735 gestorben war; ber Ausbrud juvenum nobilium cliens
(v. 15.) nebst bem lucri studium (v. 25.) weiset vielmehr auf einen von unfers Dichters Gobalen bin, wels cher bei ben jungen Claubiern Drufus und Tiberius fein Glud zu machen fuchte, ebe fie noch ihre gelbzuge in Ratien und Binbelicien im 3. R. 739 unternahmen, welche bie vierte Dbe nach vollendetem Giege im 3. R. 740 und die 14. bei ber Rudfehr bes Muguftus aus Gpa=

nien, Gallien und Germanien im 3. R. 741 befingt. Rach ber Rieberlage bes D. Lollius in Gallien, beren Schimpf er burch einen über bie Germanen erfochtenen Sieg, beffen Julius Dbfequens 131 und hieronymus im Chronicon bes Eusebius bei bem 3. R. 738 ermab nen, auf eine folche Beife wieder ausloschte, bag er, fo febr ihn auch ber Reid, worauf horatius C. IV, 9. 33. anspielt, antaften mochte, bennoch bie Achtung bes Mus guftus nicht verlor, bis er lange nach unferes Dichters Lobe als Gouverneur des jungen C. Cafar dahin gebracht ward, aus Gram über bie Befleckung seines bisherigen Ruhmes fich felbft zu vergiften, suchte Boratius beffen Rubm, an welchem er, wie die Briefe an feinen Cobn bezeugen, einen berglichen Antheil nahm, gegen die nach= theiligen Wirkungen bes Reibes wegen ber erlittenen Riederlage in der neunten Dbe ju fichern. In bemfelben Jahre 739 ward aber auch nach ber Befiegung ber Spgambern die zweite Dbe an Julus Antonius geschrieben, welcher im Sabre 752 mit Collius, obwol aus eis ner andern Urfache, ein gleiches Schickfal theilte, was jedoch Horatius nicht ahnen konnte; benn bie Spiele, welche bei ber gludlichen Rudkehr bes Auguftus gefeiert werden follten, und im Dar; bes Jahres 741 auch wirtlich gefeiert wurden, hatten Senat und Bolt schon bamals angelobt, als gleich nach bes Augustus Abreife fich mehre bedenkliche Probigien ereigneten (Dio C. LIV, 19.). Der junge Antonius, selbst einer ber vorzüglichen Dichter jener Beit, ber eine Epopde in 12 Gefangen Diomedeis fcrieb, fceint bei ben großen Feierlichkeiten, mit beren Beranstaltung man umging, ben Soratius gur Dichtung eines Giegesliebes aufgefobert ju haben, welches er bescheiben von fich ablehnte, weil nur ein Dich= ter mit Pindars Geifte, wie Antonius, bazu fabig fei. Roch wahrend bes Augustus Abwesenheit im 3. R. 740 fchrieb Soratius bie funfte Dbe, worin er ihn im Ramen bes Boltes an seine allzulange Abwesenheit erinnerte und ihn zur endlichen Beimkehr auffoberte; und wir burfen annehmen, bag er nach erfolgter Rudtehr im 3. 741 nicht nur die 14. Obe schrieb, sonbern auch ben erften Brief bes zweiten Buches, worauf er in ben nach: ften Sahren ben zweiten und britten Brief folgen ließ, welchen lettern man mit Unrecht als ein befonderes Lehrgedicht über die Dichtfunft bezeichnet hat. Als des Soratius Schwanengesang betrachtet man gewöhnlich bie 15. Dbe bes vierten Buches im 3. R. 744; vielleicht ift aber sein lettes Gebicht bie achte Dbe bes vierten Bu: ches als Erwiederung eines Reujahrgeschents an G. Marcius Cenforinus, welcher im Sterbejahre bes Soratius 746 mit C. Afinius Gallus bie Confulwurde betleibete.

(G. F. Grotefend.)
HORAZDIOWITZ, fürstlich Löwenstein Biheimsche Municipalstabt im Königreich Böhmen, pi ner Kreises, an der Watawa, hat ein Schloß, ein chantliche, ein Minoritenkloster, 2 Hospitaler, eine sabrik, eine Papiermuhle und 1400 Einwohner. A Rabe sublich der Stadt befindet sich der Berg P mit den Trummern der Stadt und des Schlosses Pro wovon der Kreis den Ramen hat.

HORB, eine königlich wurtembergische Oberamts: ftabt im Schwarzwalbfreise, unter 26° 22' 50" Lange und 48° 27' Breite mit 1950 fatholischen Einw. Die Stadt liegt an einem von bem linken Ufer bes Reckars aufsteigenden Abhange, hat ein altes Schloß, 3 aufgebobene Klöster und ein ebenfalls aufgehobenes Chorberrenstift, ein vermögliches Spital, viele Tuchmacher, und ift Sig eines Dberamts, eines Dberamtsgerichts, eines Cameralamts, eines tatholischen Detans, eines Oberamtsarztes zc. Die Stadt gehörte vormals zur vorberofterreichischen Grafichaft Sobenberg, und tam mit biefer im Jahre 1805 burch ben presburger Frieden an Bur-temberg. In altern Beiten scheint fie Eigenthum ber Pfalzgrafen von Tubingen gewefen zu fein; ein 3weig bes pfaligraflichen Baufes fcrieb fich von Sorb. Gebr wahrscheinlich tam bie Stadt burch Beirath an bie Grafen von Sobenberg, welche 1381 ihre Grafichaft an Ofterreich verkauften. (Memminger.)

HORB, gewöhnlich HORBIUS (Johann Heinrich), Sauptpaftor an ber St. Nifolaifirche und Scholarch in Hamburg, geboren ben 11. Junius 1645 au Colmar im Elfaß, wo fein Bater ein geschätter Argt mar. Bon bem Symnasium seiner Baterftabt tam er auf bie bobe Schule zu Strasburg, und nachbem er baselbst 1664 bie Magisterwurde erhalten hatte, besuchte er bie hoben Schulen zu Jena, Leipzig, Bittenberg, Selmftabt und Riel, und bereifte, als Fuhrer einiger Junglinge, Die Rieberlande, England und Frankreich. Bon Paris begab er fich 1670 nach Strasburg, wurde im folgenden Sahre Rirchenrath und Sofprediger zu Bischofsweiler, und balb barauf Superintendent ber Grafschaft Sponbeim und erfter Prediger ju Trarbach an ber Befel. Bon ba tam er 1679 als Superintenbent und erfter Prediger nach Bindeheim in Franken, und 1685 ale hauptpaftor nach Samburg, ju einer Beit, ba bie pietiftifchen Streitigkeiten bie evangelische Rirche gerrutteten und argerliche Gabrungen veranlaßten. Sorb, ein mahrhaft frommer Dann, wegen feiner Gelehrsamkeit und vorzüglicher Ranzelgaben geschätt, hatte bie Grundfage ber fogenannten Dietiften angenommen, und war barin bem Beifpiele feines Schmagers, bes berühmten fachfischen Oberhospredigers Phil. Jakob Speners, gefolgt. Wie biefer hielt er in feinem Haufe Privatversammlungen (collegia pietatis), burch welche bas Bolt zur Gottseligkeit erweckt werden follte. Daburch zog er fich ben Saß ber sogenannten Orthos boren ober Rechtglaubigen ju, bie ben Dietiften Ber= falfchungen ber reinen Lehre gur Laft legten. Schon por feiner Unftellung in Samburg war Borb bon bem nordhaufifchen Prediger Chr. Conr. Dielefeld offentlich anaegriffen, und zugleich mit Spener ber bohmiftischen

osophie verbachtig gemacht worden '). heftigere Berigen erfuhr horb in hamburg von seinem gen a orthoboren und leibenschaft ichen Col-

> arbio - Spen Sottesgei Teligions

woge: lubi: 'uth.

legen Joh. Friedr. Mayer, ber juvor Profeffor in Bit: tenberg gemefen mar, und Spenern perfonlich bafte, weil Diefer feine Sitten laut getabelt hatte. Maper trieb bie Unmagung fo weit, bag er 1690 feine Umtebruber, ohne Bormiffen ber Dbrigfeit, burch einen fdriftlichen Revers verpflichten wollte, von ben fymbolifchen Buchern burch: aus nicht abzugehen, die bergebrachten Rirchenceremonien treu zu bewahren, überhaupt alle Neuerungen zu vermeiben, und befonbers bie falfchen Philosophen, ju gelin: ben Theologen, Bobmiften, Chiliaften und andere Schmarmer ju befampfen. Da fich Borb mit zwei anbern bam: burgifden Geiftlichen (Sindelmann und Bindler) weigerte, ben Revers gu unterschreiben, fo brach bie Berfolgung los. Sorb reigte überdies Dagers Ungeftum burch bie Berausgabe einiger Schriften 2), bie biefer fur gefahrlich und tegerifch erklarte. Die gange Stadt fam in eine unruhige Bewegung, und die Giferer ruhten nicht eher, bis borb suspendirt murbe. Er vertheidigte fich gwar fchriftlich und mundlich in einem angestellten Colloquium, allein felbft ber Magiftrat war nicht im Stanbe, Mayers Beftigfeit in Schranken gu halten, und Sorb fab fich genothigt, um ber Buth bes aufgereigten Pobels gu entgeben, ben 24. Rovember 1693 mit feiner Familie Samburg ju verlaffen, nachbem er feines Umtes entfest worben mar. Er bewohnte feitbem feinen Garten gu Schlam bei Steinbed, eine Meile von Samburg, und farb bafelbft ben 26. Januar 1695. Man bat von ibm mehre firdenbiftorifche Schriften: Historia Origeniana, Frf. 1670. 4. Hist. Manichaeorum. Argent, et Frf. 1670. 4. Hist, haereseos Unitariorum. Frf. 1671. 4. Disquisitio de ultima origine hacrescos Simonis Magi. Lips. 1669. 4., auch in Vogtii b bl. hist. haeresiol. T. I. Fasc. III. 308.; Eine mehrmals gebruckte Er- flarung bes lutherischen Katechismus; Erbauungeschrif: ten; Controversichriften in Beziehung auf ben Dietis:

HORBA, Dorf im schwarzburg : rubolftabtischen Amte Paulinzelle, auf einem hoben Berge, hat 45 Saufer und 220 Ginw. (Cannabich.)

HORBACH, Dorf im Gebirge, nahe ber baierischen Grenze, im furbeffischen Kreise und Justizamt Gelnshausen, mit 75 Wohnh, und 450 Einw. und einer bem beiligen Michael geweihten Capelle. Dieses Dorf gehörte zum ehemaligen Freigerichte Alzenau. (G. Landau.)

HORBACHER HOF. wegen bes allgemein bes liebten affenthaler Beines bester Qualitat berühmt. S. Neuweier. (Th. Alfr. Leger.)

HORBEN, kathol. Pfarrborf im großt, badenschen Landamte Freiburg, nicht ganz 1 teutsche Meile sudlich von der Stadt, und grundherrliches Sigenthum derselben, die es mit den dazu gehörigen Höfen oder Weitern: Bobrer, Gissibel, Holdschlag und Langackern vom Großberzogthume zu Leben trägt; hat eine erst seit 20 Jahren errichtete Pfarrei, Kirche und Pfarrhof, 650 Einw. (seit 12 Jahren um 75 Personen vermehrt), welche sich von Biehzucht und Feldbau nähren. In älteren Zeiten war es unter dem Namen der Horberberg eine Bestigung der Schnewlin, dann der von Bernhausen, die es im I. 1582 an die Stadt Freiburg verkausten. Zwei Untheile daran gehörten nach und nach mehren ritterlichen Familien, welche Freiburg 1704 und 1708 ebenfalls käuflich an sich brachte.

HORBEN ju Ringenberg, ein altes schwäbisches ebles Geschlecht, welches zu ben ehemaligen reichsritters schaftlichen Familien bes Cantons Allgau und am Boben= fee gerechnet wurde. Johann v. D. ftarb als Abt bes Rlofters herrenalb, 1469. Gein Reffe, Chriftoph, pflangte bas Geschlecht fort; beffen Cohn, Dieberich v. B., war furst. temptischer Landvogt 1592. In ber fiebenten Generation finbet man Johann Rupert v. S. (geb. 1675.) Capitular ju Rempten und Geheimerrath. Frang Unton v. S. (geb. 1677.), verheirathet mit Gleo: noren v. Dig, Grafin von Bartenberg, ift ber Stamm: vater bes jegigen feit 1760 freiherrlichen Gefchlechts, mo= von Karl Anselm Freiherr v. S. (geb. 1778) als turtrierischer Kammerer und königl. baierischer Bataillonschef ber Nationalgarbe in Augsburg mit Nachkommenschaft lebt. Das Wappen: ein vierfach getheiltes blaues Schild. 3m erften und vierten Felbe brei links fchrag liegenbe filberne Pfeile, und im zweiten und britten Felbe ein golbener Rrang. Muf bem erften Belme eine ungarifche blaue Duge mit zwei an ber Geite ftebenben filbernen Pfeilen; auf bem zweiten Belme ein boppelt gufammen gelegter blauer Ablerflug, in beffen Mitte ber golbene Rrang*). (Albert Frh. v. Boyneburg Lengsfeld.)

HÖRBERG (Pehr), ein Kirchenmaler, war ber Sohn eines Soldaten; geboren auf dem Hofe Ofra On im smälandischen Kirchspiele Wirestad am 31. Januar 1746. Schon als Hähriger Knabe mußte er sich sein Brot verbienen; aber früh erwachte sein Sinn sur Kunst, insbesondere sur Malerei. Seine ersten Versuche waren die Vignetten alter Katechismen und Kalender, die er aus dem Gedächtnisse auf Virkenrinde nachbildete; auch schnitzte er allerlei Bilderchen aus Kinde und Holz, und schmückte damit die Wände der väterlichen Hütte. Zu Farben dienten ihm Braun, Roth, Thon, Kreide und Kohlen. Doch wußte er durch eigene Ersindung diese trockenen Farben auf gleiche Weise zu benutzen, wie die Pastellmaler ihre Farbenkreiden. War er so glücklich, ein Blatt Papier

²⁾ Bornehmlich burch die Schrift: Klugheit der Gerechten, die Kinder zu erziehen. Hamb. 1692. 1693. 12., die er als Gesschenk vertheilte. Da das Buch den Pairet, einen Unhänger der Bourignon, zum Berf. hatte, und von Pord aus dem Franzidersest worden war, so schrieb Mayer sogleich dagegen eine "Warnung an Hamburg," und gab damit das Signal zu einem Streite, der sich erst mit Hord's Absehung endigte. S. die Acta Hamburgens. d. i. über das Buch: Klugheit der Gerechten, gewechselten Streitschriften. Altona 1694. 8. Protocollmäßiger Bericht dessen, was zwischen dem Rath und dem Ministerio occasione der Hordsschen Sache fürgefalten. 1694. 4. 3) Molleri Cimbr. lit. T. II. p. 855—872. Lochner's Medaillensammi S. 153 sg. Köhler's Münzbelust. 17ter Bd. S. 361. Thieß, Gelehrtengesch. v. Hamb. S. 317—325. Henke's Kirchengesch. 4ter Ih. S. 526. Fuhrmann's Handwörterb. d. Kirchengesch. 2ter Bd.

^{*)} Seifert's Uhnentafel IV. Cang's Abelebuch bes Ronigr Baiern. S. 156, Eproff's Bappenb. Tab. 152,

au erlangen, fo illuminirte er mit bem Safte einiger Beerenarten. Im Balbe zeichnete er auf Steine mit gichs tenrinde fatt Rothstein, und mit Kohlen, die er auf Schwendeland auflas, ober auf die weiße Seite bes fris fchen Buchenschwammes. Go trieb er es vom 7. bis jum 16. Jahre, mard aber barüber oft ben übrigen Sirtenknaben jum Spott; mittlerweile fuchte er, 14 Jahre alt, bei einem Maler in Berid ein Unterkommen, und machte bort bie erften Bersuche, mit Leimfarbe zu malen, und awar ben Evangeliften Johannes auf einem Gichenfpan; aber, um ben Altern einen fleinen Berbienft juguwenden, mußte er beimtehren und abermals die Schafe buten. Doch trieb er feine Runft im Balbe fort. Babrend er aber bier berfelben oblag, tam ein Bolf und gerriß einen Theil ber Beerbe. Best magte er es nicht, feinem Bausberm unter bie Mugen gu treten; er verbarg fich im Balbe, bis ber hunger ibn trieb, fich bem hofe ju nas been. Eine Dagb, Die ihm begegnet, fchenkt ihm mitleidig ihr Mittagebrot und ermahnt ihn, muthig in ben Bof zu geben. Er geht binein, ba er aber teinen trifft, nimmt er feine Rleiber, feine Bioline und fein Birtenrohr und begibt fich zu feinen Altern. Rach mancherlei Schickfalen gelingt es ihm, um Oftern 1763, 17 Jahre alt, zuerst in Wotheborg und bann in andern Stadten bei Malern in die Lehre zu kommen. Rach 5 Jahren wird er Kreismaler im Bester Kreise (Baftra Sarab), ber fmalanbifden Statthalterschaft (gan) Jontoping, beis rather und nahrt fich durch Berfertigung bestellter Ge malde, burch Holzarbeiten und Ackerbau, und wird im Jahre 1783 Bauer. Roch in felbigem Jahre ging fein fehnlichster Bunfc, fich in ber Atabemie ber freien Runfte m Stocholm weiter ausbilben zu konnen, in Erfullung; er batte jest schon bas 37. Jahr feines Lebens erreicht. Für diesmal blieb er nur 2 Monate in Stocholm, fehrte aber im nachsten Jahre, durch Beitrage von Privatper= fonen unterflutt, babin jurud. In Stodholm verwandte er alle Zeit zu Ubungen in feiner Kunft, und gewann filberne Preismedaillen ber Afabemie; hier mar es, wo er guerft Gelegenheit erhielt, gute Mufter ju feben. 1785 febrte er beim, brachte aber ben größten Theil bes Jahres 1787 abermals in Stocholm ju. Gein Ruhm wurde nun immer größer und allgemeiner; in ber Gemalbeaus= ftellung ju Stocholm wurden feine Gemalbe allen anbern vorgezogen. Die Beftellungen mehrten fich unges mein, aber er mar fo wenig eigennutig, baf er fich feine Arbeiten auch jeht nur maßig bezahlen ließ. 1790 zog er nach Dlitorp in Dftgothland, mo bie meiften feiner großen Altargemalbe verfertigt find. 1797 mablte ibn Die Afabemie jum Mitgliede; auch ward er koniglicher hofmaler, boch ohne Besoldung, Der jest regierende Ronig Rarl XIV. Johann feste ihm im Jahre 1812 eine jabrliche Penfion aus; er starb am 24. Januar 1816 im 70. Sahre feines Alters. Die meiften feiner Semalbe find Driginale. Bei ben übrigen legte er gewähnlich Zeichnungen und Rupferstiche jum Grunde; seiner Altarge-malbe find 87, wovon 82 Driginale; seiner übrigen Gemalbe, heilige und profane, worunter auch einige fur bie Seffionszimmer ber Diftrictsgerichte (Barabebing) waren

bereits mehre Jahre vor seinem Zobe mehr benn 600: sein großes Altargemalde besitt bie Kirche von Offra husby in Oftgothland; es ift 15 Ellen breit und 20 Els len boch; überhaupt find feine meiften Altarblatter in einem febr großen Style ausgeführt. Biel bat er in Rupfer gestochen, auch eine neue Urt von Rupferftecherei erfunden. Unter feinen vielen Sandzeichnungen find 291 Zafeln aus ber mahren und 347 aus ber fabelhaften Beschichte Jesu, wie einige 1000 Antilenzeichnungen bie merkwurdigsten. Auch treffliche Fresco - Malereien, 3. B. bie Titanentampfe im Schloffe Finfpang, bat er gelicfert. In allem ift er Autobivact: groß, fraftig und unerfcopflich in ber Erfindung, voll Babrbeit, Inninfeit und Tiefe, voll Rube und Raturlichkeit in ber Darftellung, voll Klarheit und Ginfachheit in ber Anordnung, ficebte er eine lebendige Gesummtwirfung bervorzubringen, was ibm auch fast immer gelang; in ber Perspective ift er Reifter, ebenfo in ber Darftellung atterer Perfonen; bas Erhabene und Beilige gelingt ibm beffer, als bas Liebs liche und Schone. In der Behandlung ber Farben scheint bas Grobe und Robe oft vorzuberischen. - Auch gur Mechanik hatte er viele Anlagen: man hat von ihm eine neue Art von Biolinen und Positiven. Geine mufikalis fchen Compositionen sind originell und athmen tiefes Sefühl. Aber nicht blos ber Künstler, auch ber Mansch horberg war ehrwurdig: still und fromm wat fein Les ben; auch im Unglud verließ ihn feine Beiterfeit nicht. Sein Außeres war ein treues Geprage feines Innetn: ein fraftiger Korperbau, ein mannlicher Gang, Ungebobe Stirn, helle, freundliche Augen, weißes lodiges Baar, einfache und reinliche Rleibung gaben ihm ein eben so geiftvolles als ehrwurdiges Anseben. - Babrend mei= nes Aufenthalts in Stocholm im Spatherbft 1817 murbe bort ber funftlerifche Nachlaß Borberge jum Bertauf mitgeboten *). (v. Schubert.)

Horbius, f. Horb.

HORBURG. ursprunglich reichsummittelbar, nad: mals unter frangofischer Sobeit von ben Bergogen pon Burtemberg befeffene Graffchaft in bem Dberelfaß, jett mehrentheils bem Begirte von Colmar, bes obetrheinis fchen Departemente, jugetheilt. Ihre urfprünglichen Befiger nannten fich abwechfelnb Grafen ober Berren von horburg, und übten ihr Grafenamt um ben 30ffuß berum, über eine Segend, die man die Graffchaft Bittisaume nannte, und zu ber vielleicht die Dorfer Bickersweper, Bolgweger, Runheim, Jebsheim, Martolbheim u. a. m. gehorten; wenigstens maren alle biefe Orte pormals murtembergifche Leben. Der erfte Graf ober Berr von S., ber in Urkunden vorkommt, Konrad, lebte 1123. Beinrich von S. foll im 3. 1180 Bifchof zu Bafel gewefen fein. Konrad II. ober Runo bestand eine langiblerige Behde mit Egelolf von Urslingen, dem Ahnherrn der Freis herren von Rappolifiein, bie befonbers burch bas bartnas dige und blutige Treffen bei Langelnheim, an ber 30,

1178 merkwurdig ift. Diefes Runo Gohne scheinen Bal-ther II. und Konrad III. gewesen zu fein, welche 1222 alle Rechte, so sie in ber Borstadt zu Kaisersberg gebabt, an ben romischen Konig heinrich verkauften. Beide Bruber zeugten Cohne gleiches Namens, Konrad III. hatte aber noch einen zweiten Sohn, Namens Berthold, ber zuerft Chorherr zu Lautenbach im Blumenthal, nachber auch ju Strasburg, Bafel und Colmar, gewesen ift. Konrad IV. tobtete im 3. 1259 feines Brubers Sohn Balther III., baber er feiner lothringifchen Leben beraubt wurde, und mit feinen Gohnen Beinrich und Albrecht fluchtig werben mußte, bis fie 1278 mit ihren Bettern wieber ausgesohnt wurden. Diese Bettern, Sohne bes ermordeten Grafen Walther, waren Walther Simon und Burkard. Walther überlies 1260 die Vogtei des St. Amarinerthals an die Grafen Rudolf und Gottfried von Habsburg; Burkard umgab 1291 das bisherige Dorf Reichenweper mit Mauern und Graben. Die namlichen Bruber Balther und Burfarb verfauften 1324 ihre fammt= lichen Gebiete "unfer Berrichaft von Sarburg, Die Graffcaft Bitfifaume und bas Landgericht, fo mir haben in bem Beimenthal, an bem Blauen, Bilftein, unfer Burg Richenweiler, Die Stadt Bellenberg, Burg und Stadt," an ben Grafen Ulrich von Burtemberg. Balb nach bies fer Beraußerung murbe bem Grafen Burfard II. ein Cobn, Johannes, mit bem Bunamen ber Gpate, gebo: ren, ber 1374 bas Richteramt ju Rappoltsmeper befleis bete, als womit bie Berren von Rappoltoffein ibn, bef: fen Mutter eine von Rappoltoftein gewefen, verforgt hatten. Er ftarb ohne Leibeserben, um 1400. Bon bem wurtembergifden Saufe wurden Sorburg und Reichenweper als Allobien betrachtet, Die aber boch nur mit Einwilligung bes Gesammthauses hatten veraußert wer-ben können. Mehre Jahrhunderte hindurch waren sie, als Paragium ber jungeren Linie, in Mömpelgard, über-lassen, und ber herzog von Burtemberg Mömpelgard war unter ben oberelsassischen Standen der Ordnung nach ber britte, folgte unmittelbar auf Dfterreich und bas Bisthum Strasburg, wegen bes rufacher Munbats, und batte, laut ber mit biefen Stanben im 3. 1580 getrof: fenen Berabredung fur die gemeine Landesbefenston 150 Mann zu Fuß und 12 Mann zu Roß (ber Bischof 200 Mann) zu unterhalten. Nachdem der Elsaß französisch geworden, wurden die Herzoge vielfältig in ihren Hosbeitsrechten angesochten. Im I. 1748 erst wurde die Sache bahin verglichen, daß dem Herzoge seine Guter, welche der König 1723 nach dem Tode des mömpelgardischen Herzogs Leopold Eberhard, wegen der unter seinen (unebendurtigen) Sohnen entstandenen Uneinigkeiten sequestrirt hatte, zurückgegeben werden, und die Herzoge von Bürtemberg. Stuttgard sich in Unsehung berselben als Lehensträger von Frankreich erkennen sollten, welches aber nicht eher als 1769 geschehen ist. Bis 1723 bestand in Reichenwever für die hordurgschen Herzfenen Berabrebung fur bie gemeine Lanbesbefeufion 150 1723 beftand in Reichenweper fur bie horburgfchen Berrschaften eine Unterregierung, beren Prafibent, nach vor-berofterreichischer Beife Bogt genannt, ein Ebelmann fein mußte. Im Gefolge ber burch ben Separatfrieben bom 7. Muguft 1796 erlofdenen murtembergiden Berts

schaft bekennt ber größte Theil ber Einwohner fich jur evangelisch-lutherischen Confession, welche 1533 unter ber Regierung bes Bergogs Ulrich von Erasmus Fabris

tius eingeführt worben ift.

Bu ber Grafschaft H. gehörten die Dörfer Horburg, Andolsheim, Sundhofen, Appenweper, Wolfgangsheim, Algolsheim, Bolgelsheim, Dürren-Enzen, Munzenheim, Forstweper und Bischweper, zu der Herschaft Reichenweper, außer der Stadt dieses Namens, auch die Dörzfer Hunaweper, Beblenheim, Mittelweper, Ostheim, Alteweper und Neudörslein, mit der zerstörten Bergveste Bilssein. Hordurgsche Lehen im Elsaß waren Hoden-Hattsstatt, Nieder-Ensheim, Rundeim, Lengenberg, Baldenbeim und Ober-Rathsamhausen. Auch die Stadt und Kestung Neu-Brensach ist auf der Markung des horburgischen Dorfes Bolgelsheim angelegt. Nach alten französischen Angaben enthielten die beiden Herschaften zusammen in 16 Kirchspielen 774 Feuerstellen. Das Schloß H. selbst sieht bei dem Dorfe dieses Namens auf dem rechten User der Ill, ½ Stunde von Colmar, und, wie man annimmt, auf der Stelle der römischen Stadt Argentovaria. Es wurde 1162 durch den Grafen Hugo von Dagsdurg und später noch mehrmals zersiört, und zum letzen Male im J. 1543 von dem Grafen Georg von Würtemberg-Mömpelgard von Erund auf neu erdauet, wie eine von Beatus Rhenanus angegebene Inschrift lehrt. Im 30jährigen Kriege wurde dieses Schloß unzählige Male genommen und geplündert, und 1675 von den Franzosen die Auf die Grundmauern zersiört. Die letzen Trümmer wurden in den siedziger Jahren des vorigen Jahrhunderts abgedrochen. — Ein Sohn des letzen Hamen eines Grafen von Horburg.

HORBURG, Marktfleden im Kanton Unbolbbeim und Arrondiffement Colmar des frangbiifchen Departements Oberrhein, an der II, mit 600 Einwohnern. In der Rabe liegen die Ruinen der Romerftadt Argentuaria. (Klachn.)

HORCAJADA, Billa im Thate Corneja ber fpanifchen Proving Salamanca, Partito be Bejar (Stein.)

HORCH, f. am Ende des Buchstabens H.
HORCHER. Dieser Ausdruck fommt in einer doppelten rechtlichen Bedeutung vor. Er bezeichnet nämlich 1) denjenigen, welcher absichtlich an einem Orte verweilt, um verstohlener und unbefugter Weise von Handlungen anderer Personen Ohrenzeuge zu sein. Eine solche Handlungsweise ist nach den Gesehen oder dem Gewohnheitstrecht mancher Länder als ein eigenthumliches Bergeben zu betrachten, welches z. B. in Sachsen, nach dem Zeugnisse der Auchtslehrer'), mit mehrtägiger Gesängnisstrafe geahndet zu werden pslegt. Man versteht unter jenem Ausdrucke aber auch 2) diesenigen vom Staate bestellten Gerichtsbeissiser, welche, im Gegensah der hauptsächlich der altern Gerichtsversassung zusolge, an der Untersuchung und besonders der Entscheidung der verhandelten Civil-

¹⁾ S. Hommel, Rhapsod. Obs. 321, a. E.

ober Criminalsachen theilnehmenden Schöffen (Urtheiler ober Urtheilssinder), theils als bloße Urfundspersonen, um die Zuverlässigkeit der Ordnungsmäßigkeit des Berssahrens und der Resultate desselben zu begründen, theils aber als solche Zeugen auftreten, deren Gegenwart zur Bermehrung der Feierlichkeiten des bestimmten einzelnen gerichtlichen Aktes vorgeschrieben ist. Sie sind bloße Zuhörer und werden daher auch stumme Schöffen genannt 2).

(B. Emminghaus.)

Horchgang, f. Contre-Gallerien.

HORCHHEIM, Rirchborf des Regierungsbezirkes und Rreifes Robleng, Burgermeifterei Chrenbreitstein, auf bem rechten Rheinufer, & Stunden oberhalb Robleng gelegen, fchließt auf biefem Puntte bie preußische Betts fchaft, indem bas naffauische Bebiet fich beinahe bis an bie letten Saufer bes Dorfes ausbehnt. Sorchheim, mit einer Bevolkerung von beinahe 900 Menschen, befist eine fruchtbare und schone Markung, beren Sauptsproduct ein fehr beliebter rother Bein. In einem mittelguten Jahre mogen etwa 300 Fuber eingeerntet wers ben. Es befindet fich bier ein Grengollamt 2ter Claffe, auch, seit uralten Beiten, ein eigenes Schöffengericht. Der Ort scheint ein Bestandtheil bes toniglichen Pradiums Robleng gewesen, und mit bemfelben an bas Ergftift Trier getommen ju fein; andere mußten wir wenigstene feine genaue Berbindung mit der Stadt Roblens nicht zu er-flaren. Bor allen andern Dorfern der Umgebung war S. verpflichtet, zur Bertheibigung ber Stabt mitzuwirken, bagegen hatten aber auch feine Einwohner ben Rang vor allen Innungen ber Stadt, fo bag ihnen nur die einzige Metgerzunft vorging. Auf welche Art bie von Belfenstein Gerichtsberren bes Dorfes geworden waren, ift noch nicht ermittelt; am 2ten August 1386 belohnte Beinrich von Selfenftein ben ehrbaren Anecht Johann von dem Stein (bei Naffau) mit einem Fuder Mann: wein aus der hiefigen Beede. Bald barauf kommen auch die von Brandenburg als Gerichtsherren hierselbst vor, und hatten lange Beit mit benen von Belfenftein wegen ber Gerichtsherrlichkeit und Bogtei ju ftreiten, bis bie Entscheidung von Mittwoch nach Quasimodogeniti 1430 bie gegenfeitigen Berhaltniffe regulirte. Im Allgemeinen wurden benen von Belfenftein 3, benen von Branbens burg 1, an ben Rugbarteiten zugesprochen. 1534 erkaufte bas Erzstift Trier von Johann von Selfenftein alle feine Rechte und Gerechtigfeiten, Renten und Galten zu Sorchheim, mas auch ein spaterer Bertrag mit ben Vormundern bes jungern Johann von Belfenftein, Montag nach Martini 1541, bestätigte. Der brandenburgifche Antheil murbe unter die Familien von Reifenberg, von benen feitbem eine eigene Linie in S. haufete, vertheilt. Die Refte bes hebisborfischen Guts find feit turgem vertauft: bas reifenbergifche Burghaus hat der Billa des berliner Banquier Mendelsohn weis den muffen. Um entgegengefehten Enbe bes Dorfes fteht bas Burghaus berer von Eng, bie burch Rauf von

benen von Reifenberg Dit : hochgerichtsberren ju b. geworden waren. In alteren Beiten gab es auch ein von S. benanntes Rittergeschlecht. Theodericus be Horegheym erscheint als Beuge in einer Urfunde von 1189, werin Berthold von Covern bas Bogteirecht bes hofes zu Lon-nig an bas Rlofter Schönstatt vertauft. Balbuin von h. lebte 1221 und 1230, Wilhelm 1277. Spater er scheinen die Printen von Sorchheim, genannt Broel. Eberhard, Print von S., lebte um 1330. Beinrich, Print von S. ber Alte, trägt am 10. Mai 1379 bem Erzstifte Trier seinen zu Pfaffendorf ber Rirche gegenüber gelegenen Sof zu Leben auf. Dietrich, Print von B., lebte 1488. Johann ftellte am 5. Januar 1504 eis nen Lebenrevers über ten hiefigen Bebenten, mit bem fcon fein Bater Dietrich und fein Grofvater Johann beliehen gewesen, aus. Spater verschwinden die Printen, bie feit bem 15. Jahrhundert Burgmanner auf Ehrenbreitstein gewesen, die auch die herrschaft Dberebe, in ber Eifel, erworben hatten, aus ben hiefigen Begenben. Der Behnte in S. tam an Die von Reifenberg, und nach bem Erlofchen, binfallsweise, an bas Ergfift, bis auf die Antheile, welche der gandgraf von Beffen : Darm= ftabt und ber Pfarrer befagen. Der Pfarrer bezieht auch, wie faft allenthalben im Trier'fchen, ben Rovalzehnten, und es ift die Allgemeinheit biefer Sitte ein nicht unerbeblicher Beweis, daß bie Behnten im gangen Ergftifte geiftlichen Urfprungs find. Die Rirche ju St. Marimin wurde im 3. 1819 von Gr. Maj. bem Konige, als Behntberrn, von Grund auf neu und geschmadvoll erbaut.

(v. Stramberg.)

Horchius, f. Horch. Horcicze, f. Horzitz.

Horda Knud, f. Knud (Knut).

HORDE, HURDE, HURTE, im weiten Sime jebes mit einer Einfassung versehene, mehr ober wenis ger enge, gewöhnlich langlich : vieredige Flecht = ober Gitterwert von Ruthen, Bweigen, Staben, Latten, Drabt u. f.; im engen Sinne werden barunter bie transpors tabeln aus gatten ober Bretern bestebenden Banbe begrifs fen, welche man mittels Pfahlen zu einer Art von Behalter zusammensett, und worin man bie Schafe bes Nachts auf bem Felbe zur Sicherheit einsperrt. man nicht allein in hut : und Tabackfabriten, in Bollenmanufacturen u. f., fonbern auch zum Darren bes Malzes, bes Obstes, ber Rase u. a. Dinge, solche Bor= ben gebraucht, fo find fie nach ihrem 3wede verschieden eingerichtet, balb groß oder flein, balb von Metallbrabt ober Beibenruthen geflochten, balb aus Staben pufams hierher gehort auch bas Blechtwert ober mengefett. Burfgitter, beffen fich bie Gartner jum Sieben ber Erbe, bie Maurer jum Sieben bes Sanbes u. f. bebienen; bas Alechtwerk, womit fich die Belagerten gegen feindliche Granaten ichugen 2c. (Fr. Thon.)

Horde, f. unter Mongolen und Nomaden.

HORDE. Stadt im tonigl. preuß. Regierungsbeg. Arensberg, Kreis Dortmund, hatte 1819 192 Danfer, 166 tatholische, 700 lutherische, 167 resormirte und 103

²⁾ Stubel's Eriminalverfahren, §. 409. Kind. Quaest, for. ed. II. cap. 57. p. 281.

jubifche Ginwohner. Es werben bier Ragel gefchmiebet. Die gange Burgermeifterei enthalt Steinfohlen, Die in Flogpartien freichen, und nach Gerechtfamen gebaut werben. Borbe hatte ehebem ein abeliges freiweltliches Frauleinstift (Rauschenbusch.)

HORDEIN (Cevadin), Gerftenftoff, ein gelbes, grobforniges, fanbiges, bolg: ober fagefpanartiges Pulver, bas Prouft ju 55 Procent, als einen in fiedendem Baffer unlöslichen Rudftand von bem barin gu einem Rleister auflöslichen Sagmedl bes ausgewaschenen Gersten-mehls erhalten haben will. Allein Marcet sieht es für einen eigenen Pflanzenstoff an, ber seiner Natur nach zwischen Starkmehl und Gluten stehe. Er fand in 100 Deffelben 44,2 Roblenftoff, 47,6 Sauerftoff, 6,4 Baffer: ftoff und 1,8 Stidftoff (f. Schweigger's Jahrb. b. Chemie u. Pharm. 1828 II. 3. S. 369 zc. und Pog= genborff's Unnal. b. Pharm. u. Chemie 1828. XII, 2. G. 251; vergl. Dingler's polyt. Journ. XXVII, 4. 6. 298.).

Rach Prouft (in ben Ann, de chim, et de pharm, V. p. 337. teutich in Gehlen's neuem Journ. b. Chemie ic. II. G. 376 fg.) loft es fich in Galpeterfaure un= ter Bilbung von Dral = und Effigfaure, nebft einer Spur Runftbitters auf, und gibt, bei ber trodnen Deftillation: Gasarten, Effigfaure, branbiges Dl und 0,2 Roble, aber fein Ummonium. Beim Reimen ber Gerfie icheint es größtentheils in Starfmehl umgewandelt ju werben, und foll hauptfachlich jur Schlechtheit bes Gerftenbrotes bei=

tragen.

Much ber Buchmeigen (Baibeforn) foll biefen Stoff enthalten; indeß fieht Benned (in ben Beitr. g. Matur= u. Beilfunde, von 3. B. Friedreich u. M. R. Def= felbach 1827. II.), benfelben nicht fur einen befonbern Beftandtheil meber bes Buchweigen :, noch bes Gerften= meble an, fonbern glaubt, baß er aus ber Bulfenfub= ftang ber germalmten Gerftentorner beftebe, und burch Rneten ber erhaltenen Rudftanbe mit tochenbem Baf: fer in einem Linnenbeutel gerfett werden tonne (vergl. Raftner's Urch. f. b. gefammte Naturlehre 13. G. 250 fg.).

Much nach Braconnot (f. Erdmann's Journ. fur techn. u. ofon. Chemie I. G. 155.) ift bas Borbein nichts anderes, ale eine Bufammenfegung aus Startmehl, Rleber und Solgfafer. - Thomfon betrachtet es fogar fur ibentifch mit bem Parenchoma ber Rartoffeln, bas aber, nach Thenard und Gan : Luffac aus 52,0 Roblenftoff, 42,4 Sauerfloff und 5,6 Bafferftoff befteht, und fich nicht, wie bas Sorbein ber Solgfafer ju nabern icheint.

Guibourt fieht es (in Schweigger's Journ. ic. 1829. Seft 5. G. 119 fg. u. Erdmann a. a. D. V, 2. S. 186 fg.) ebenfalls fur ein blofes Gemenge von Tegumenten bes Starfmehls mit etwas bolgiger ober Gul-fensubstang ber Gerfte an, und erhielt nur 25 Procent aus bem bon ihm untersuchten Gerftenmehle. Durch bas Reifen ber Samenforner werben die Tegumente organis firt, um ben nahrenden Stoff ober bas Startmehl vor jeber Berberbniß ju fchuten; bas Reimen aber organis firt diefe Tegumente, um fie loslicher ju machen. Die Unverbaulichfeit ber Gerfte hangt, nach Guibourt, nicht A. Encott. b. B. u. R. Sweite Section. X.

fowol von ber Quantitat, als ber Qualitat ber bolgigen Materie ab, ba fich biefelbe auch in ben Beigenbulfen Die Gerfte ift viel fefter und leiftet ber Berbauungefraft mehr Biberftand, ober wird minder leicht angegriffen von ben Gaften bes Magens, als ber Bei= gen; fogar bie Bullen bes Gerfte : Startmehle find nicht fo loslich im tochenden Baffer, als die ber Beigenftarte. Dies ift, nach Buibourt, Die mabre Urfache ber geringern Mufloslichkeit ber Gerfte als Dahrungsmittels, aber feis neswegs ber barin befindliche eigenthumliche unmittelbare Grundftoff, bas fogenannte Borbein. Diefes ift mit bem fogenannten praparirten Gerftenmehl ibentifch, melches von einigen Urgten als ein befonbers beilfames, milbes und nahrendes Mittel in Auszehrungsfrantheiten, befonders in der Lungenfucht, gepriefen wird, mabrend es Unbere fur ichmer verbaulich balten. Benigftens bat es vor bem gewöhnlichen Startmehl feine mefentliche Bors (Th. Schreger.)

HORDEN (Claies), find vieredige Stude von weibenem Flechtwert, teren man fich bedient, fowol um bie doppelte Cappe (f. Laufgraben und Sappe) bamit zu bedecken und jum Schutz wiber Wursseuer mit Erde, Mist z. bombenfest zu machen, als auch um, des sesten Übergangs wegen, morastigen Boben, abgelassene Era-ben, Wolfsgruben z. damit zu belegen. Ebenso gebraucht man sie bei Verschanzungen, im Nothsall, zum Bekleis den der Boschungen, der Schießscharten z. (Benicken.)

Hörden, f. Hördten.

HORDENFÜTTERUNG, eine folche Urt von Suts terung bes Biebes, hauptfachlich ber Schafe, bei mels der, mit Befeitigung ber Sutweibe, bem Biebe bas ab= gemabete, jum Theil in Bederling verwandelte und mol auch mit Getreibe vermifchte Futter unter freiem Sim= mel innerhalb tragbarer Sorben gereicht wirb, im Ge= genfat gegen die Stallfutterung, wenn biefes unter Bebachung geschieht. Die Borbenfutterung empfiehlt fich auf ber einen Geite por ber Sutweibe, burch ben bobern Ertrag, welchen cultivirte glachen vor ben roben But= weiden geben, auf ber andern burch die großere Bequemlichfeit vor ber Stallfutterung, inbem man bie Borben in bie Rabe ber Futterfrauter bringen fann, bie

man versüttern will. (Friedr. Heusinger.)
HORDENSCHLAG, die Maßregel, die Schafe bei ihrer Ruhe, insbesondere des Nachts zusammenzuhalten auf freiem Felde, vermittels der tragbaren Wände oder Einzäunungen, die Horden heißen (Fr. Heusinger.)

Der Borbenfchlag, (Burbenfchlag), auch Pferchrecht (jus cratium), genannt *), besteht A) in bem Rechte bes Schafzuchters, sein Schafvieh auf eige= nen ganbereien, ber Dungung balber, in Borben gu ftel= len und bes Nachts baselbft lagern ju laffen. Mis Folge ber bem Gigenthumer einer Geits über feine Grundflude, anderer Seits über die Schafnugungen überhaupt und ben Pferch ober Schafdunger insbesonbere guftebenben

^{*)} Stryk, de jure cratium. Hal. 1700. Sagemann's Candmirthschafterecht. S. 316. v. Bulom's u. Sagemann's Pratt. Erorter. 7ter Bb. Erorter. 18.

ausschließlichen Dispositionsbefugniß, braucht biefes Recht bier regelmäßig weber besonders erworben zu werben, noch ift, ber Regel nach, bes Schafzüchters Billfur in ber Ausübung beffelben beschrantt. In beiben Beziehuns gen werben inbeffen zuweilen sowie burch Bertrage, fo auch burch Ortsverfaffung, Localobservanzen und Privites gien Ausnahmen gerechtsertigt. Nicht felten gehort 3. B. ber Borbenfchlag ju ben Borrechten ber Guteberrichafs ten; ober die Schafshaltenben Grundbefiger find verbuns ben, ihr Schafvieh bem hirten eines bestimmten britten Schafereiheren mit ju untergeben und ben horben auf ben Adern bes letteren mit zu überlaffen, fo, bag ber einzelne Schafshaltende ben Sorbenschlag auf ben eigenen Grundfluden nur bann ausüben barf, wenn er ein fingulaires Recht baju nachzuweifen vermag. In manchen Orten pflegt die Pferchnutung ben Schafern auf ihr Salar mit angewiesen, ober pachtweise, auch wol vertaufes meise für die einzelnen Nachte, an andere Adereigenthusmer überlaffen zu werden. Bielfältige Modificationen finden, was die Art und Beise der Ausübung des Horsbenschlags betrifft, besonders bei Gemeindeschäfereien statt. Gewöhnlich besteht bier die Einrichtung, bag bie Felber ber Schaf-haltenben Gemeinbeglieber in einem bestimmten, nach ber Babl ber Schafe, Die ein Jeber, vermoge ber Große feiner Besitzung, halten barf, regulirten Turnus mit bem Pferch belegt werben muffen. Beniger awedmaßig wird ber Gemeinbehorbenschlag an andern Orten unter ben Theilnehmern verlooft, zuweilen aber verfteis gert. B) Mis Gervitut tommt ber horbenschlag vor a) entweber, und zwar hier meift in Berbindung mit bem Beiberecht, welches jeboch an und fur fich felbft bas Pferchrecht teinesweges in fich faßt, fo, bag ber Grund: befiger verpflichtet ift, eine frembe Beerde Die Racht über auf feinen Grundftuden lagern und, folgeweife, auch eine fremde Schaferhutte ober Schafertarre bafelbft aufftellen gu laffen; ober b) fodaß ber Schafzuchter ein frembes Grundflud bepferchen muß, und in fo weit biefes lettere als bas berrichenbe fich barftellt. In bein einen, wie in bem andern Falle muß ber horbenfolag, wie jebe an: bere Dienstbarkeit, besonders erworben worden fein. Uberhaupt gilt barüber im Allgemeinen, wie im Besondern, was bei anbern Servituten besfalls Rechtens ift.

(B. Emminghaus.)

Hordeolum, f. Hirsenkorn.

HORDEONIUS (Flaccus), war unter Nero Keldsberr bei den Legionen in Gallien und wurde von Galba gegen den Willen des emporten Heeres an die Stelle des abgeseten Berginnus zum Oberseldherrn und Stattsbalter erhoben '). Als die gallischen Legionen, von Cazinna ausgewiegelt, im römischen Lager die Bilder des Galba zerschlugen und beschimpsten, dann dem römischen Senat und Volk den Treueid schwuren, darauf aber den Bitellius zum Kaiser ausriesen '), vermochte es der bestagte, unentschlossen und an körperlichen Ungemächlichskeiten leidende Hordeonius nicht zu hindern, so wenig er

auch ein Unhanger bes neuen Raifers war; bagegen beeilte er fich auch nicht, ben Aufstand, ben Claubins Gi vilis, angeblich ju Gunften Bespafians erregt hatte, ju unterbruden. Er hatte ben Mummius Lupercus gegen bie emporten Teutschen gesandt, als biefer aber geschles gen wurde und in bas befestigte Lager flieben mußte, be ließ er ihm nicht eher Entsat zukommen, bis die erbitter ten Krieger ihm vorwarfen, daß er es mit den Feinden halte. Nun sandte er den Lucius Bocula); allein der konnte mit ben wiberspenftigen Rriegern nichts ausrich-Borbeonius, ber nun enblich einsehen mochte, bag ber Aufruhr bes Civilis feineswegs zu Gunften bes Bet-pafian gestiftet worben, fondern bie Befreiung ber Tent fchen vom romifchen Joch jum 3med habe, jog fchleunig alle feine Kriegsschaaren aus Gallien zufammen und folgte bem Bocula. 216 er in Roin angekommen war, mußte er auf Berlangen bes heeres bem Bocula ben Dberbefehl abtreten; boch bie ungehorsamen Rrieger wurben baburch noch nicht beruhigt, benn es fehlte an Le-bensmitteln und Gelb zur Auszahlung bes Solbes. Bu Novestum stieß ber Legat Herennius Gallus mit ber 16. Legion jum Beere und murbe jum Mitbefehlehaber ernannt. Beibe Felbherren wagten es aber nicht, ben Feinb anzugreifen, fonbern bezogen bas Lager zu Gelbuba, zwie fchen Koln und Betera, und befestigten es. Bocula un: ternahm von ba aus mit einem Theile feines Beeres einen Streifzug in bas ganb ber Gugerner, und ließ ben Gallus mit bem Reft bes heeres im Lager zurid. Da geschah es, daß ein für die Romer mit Getreibe belabenes Schiff auf ben Sand gerieth und von ben Teut: schen an bas rechte Ufer gezogen wurde. Die Romer versuchten es, ben Teutschen bas Schiff wieber gu entreißen, es tam barüber jum Rampf und bie Romer erlitten einen schweren Berluft. Darüber aufgebracht, erboben bie geschlagenen Rrieger ein wilbes Geschrei gegen ben Gallus, ichleiften ibn aus bem Belt, gerriffen ibm bas Gewand, mishanbelten ibn mit Schlägen und frage ten ibn : um welchen Preis er bas Beer verrathen habe In ber Tobesangft flagte er ben Borbeonius Flaccus ber Berratherei an. 218 Bocula gurudtehrte, befreiete er ben Berennius Gallus und ftrafte bie Baupter bet Meuterer mit bem Tobe. Die Legionen in Betera blieben unter ber Beit von ben Teutschen eingeschloffen, beren heerführer Claubius Civilis taglich neue Bunbesgenoffen erhielt. Das romifche Lager murbe von ben Teut: fchen gefturmt, boch nicht erobert, und Claubine Civilis beschloß, es durch hunger ju übermaltigen. Sest tam bie Nachricht von ber Schlacht bei Cremona, in welcher die Partei des Bespafian gesiegt hatte, und Borbeonius ließ nun fogleich bie Legionen bem neuen Berricher ben Ereueib ichworen; boch thaten fie es nur mit Biberwitlen. Unterbeg ließ Civilis, ber nem teinen Bormand gur Emporung mehr hatte, bas Lager ju Gelbuba angreifen, und wurde es erobert haben, wenn nicht gu rechter Beit einige frifche romifche Coborten erschienen maten und bie Teutschen im Ruden angegriffen hatten. Daburch ge-

225

¹⁾ Tac. Hiet, L. I. c. 8. 9. 55. 2) Tac. L. I. c. 55. 56. 57.

⁵⁾ Tac. L. IV. c. 15. 26. 4) Tac. L. IV. c. 27.

lang es bem Bocula, die Betera für furze Zeit zu entsehen; bald aber hatte Civilis wieder die Oberhand, schloß Betera wieder ein, nahm Acisburgum, besehte Gelduba und blieb in einem Treffen gegen die Romer Sieger . Durch diese Borfälle wurde die Zerrüttung im römischen Herre immer größer. Obgleich Hordennius einen ausgesangenen Brief des Antonius Primus, worin dieser den Tod des Bitellius meldete, vorlesen ließ, so glaubten die Legionen doch nicht daran. Es wurde bekannt, daß Bitellius Geld gesendet habe zu einem Geschenk. Aus Bertangen des Heeres vertheilte Hordennius das Geld, doch im Namen Bespasians. Im Biste des Geldes übertließen sich die unbändigen Krieger allen Ausschweifungen und in ihrer Trunkenheit stürzten sie dei Nacht in das Belt des ihnen werhaßten Feldberrn Hordennius, riffen ihn aus seinem Bette und ermordeten ihn. Bocula entzging einem gleichen Schiekfale nur durch eine Flucht in Sclavenkleitern. Die rasenden Krieger zerbrachen die Standbilder des Bespasian und stellten die des Bitellius wieder her. Mit dem kommenden Tage legte sich ihrer Buth, und nunmehr bereueten sie zu spät den begangenen Frevel.

HORDER ift ein fagenberühmter Beiffagemann (spamadr) bes Rorbens, mar Pflegevater (Erzieher) bes Ronigs Ivar Bibfamni von Schweben und Danemark. 216 bem betagten, gegen ben Ronig Rabbiart von Garbarife (einem Theile von Rugland) fegelnben Jvar ge= traumt, wie ein großer Drache, icon wie Golb, offlich in bas Meer flog, bierauf, wie ihm alle Bogel bes Morblandes folgten, endlich, wie eine Bolfe ben Drachen mit Regen überlub u. f. w., ließ er horber rufen, bamit er ibm ben Traum beutete. Diefer entschulbigte fich mit feinem boben Alter, bas ibn nicht mehr tauglich gum Muslegen ber Traume mache, mußte aber bem Drangen bes Ronigs nachgeben, und ertheilte eine Deutung bes Traumes Diefes Inhalts, bag Schweben und Danemart wieber ge= trennt merben murbe, und hielt bem Ronig feine grengenlofe Groberungefucht vor, ba er boch in Rurgem flerben werbe. Bei Berfundigung biefer Beiffagungen fand Sorber auf einer Felfenflippe, und ber Ronig vernahm fie von ber Rajute bes Schiffes aus, und foberte ibn auf, binein ju geben, und feine bofen Dratel ju fagen. horber antwortete: "Rein! Sier will ich fteben und fie verfun-ben." Der Konig ftellte ihm nun bie Fragen, ob Salfban ber Schnelle, ob Sarat, ob Belgi ber Scharfe, un: ter ben Men fei, Sorber bejahte es, und gab jedesmal ben Grund ihrer Burbigfeit an, fich unter ben Men gu befinden. Endlich fragte Svar: "Werde auch ich unter bie Ufen versett werden?" — "Rein!" antwortete Hor-ber, "Du wirst einer ihrer Feinde und ber schlimmste berselben sein, und Midgarbschlange heißen." Ergrimmt erwiederte ber Ronig: "Da es fo ift, bag Du mir mei-nen Tod verfundeft, fo fage ich Dir biefes, bag Du auch nicht langer leben wirft u. f. w." Er fobert horber'n beraus, mit ihm als Midgarbichlange (b. b. im Baffer)

ju fampfen, fpringt über Borb in bie Sce, Sorber ibm nach, und beibe werben von bem heere nicht wieder gefeben *). (Ferdinand Wachter.)

HORDEUM (Gerste). Eine Pflanzengattung aus ber naturlichen Familie der Gräfer und ter zweiten Ordnung der deiten Linne'schen Classe. Ihr Charafter ist solgender: Die Blumchen, welche in einer Uhre beisammenstehen, sind dreizählig, die seitlichen mannlich; die Blumenhusse wird durch zwei Borsten gebildet; die unstern Belchklanne ist lane preimarkenne die Cornse tere Reldelappe ift lang pfriemenformig; Die Corolle fehlt; unter ben weiblichen Geschlechtstheilen ftehen Schupp= chen; ber Same ift mit einer Rinbe verfeben, ober nacht. 1) H. murinum L. Fl. suec. mit langettformigem, gemimpertem, mittlerem Blumchen, pfriemenformigen, raub angufühlenben feitlichen Blumchen, und fcharf angufüh= lenden Blattern. Bachst in Europa fast überall. Abb. Host. gram. I, t. 32., Engl. bot. t. 1971. 2) H. pratense Huds. Fl. angl. mit borstensormigen, scharf anzufühlenden Blumchen, und rauh anzufühlenden Blat: tern. Auf Wiesen in Europa. (H. secalinum Schreb. Spicil. — H. capense Thunb. Prodr. u. adscendens Humb. Nov. gen. sind auß Europa nach dem Kap und nach Sudamerika gelangt). Abb. Engl. bot. t. 409. 3) H. maritimum Wither. brit. mit halbeifors migem mittlerem Blumchen, furger gegrannten feitlichen Blumchen, und unbehaarten Blattern. In ben europais ichen Merrestuften. (H. rigidum Roth. Catal., geniculatum Allion. pedem., marinum Huds. angl. - H. chilense Röm. et Sch. Syst. ift wahrscheinlich mit Ballaft aus Europa nach Chili gefommen). Abb. Host. gram. I, t. 34., Engl. bot. t. 1205. 4) H. Hystrix Roth. Beytr, mit auf bem Ruden nadten Blum: chen, von benen bie feitlichen fabenformig finb, mit fcwammformigem Fruchtfnoten und gottigen Blattern. In Spanien. 5) H. bulbosum I. Ann. ac, mit faft ungeftieltem, gegranntem mittlerem Blumden (mit anges brudten Grannen), abgeftutten, fast geftielten feitlichen Blumden, borftenformiger Blumenhulle, und fnolliger Burgel. Im fublichen Europa und nordlichen Afrika. (H. strictum Desf. atl. I, t. 37., nodosum Sav. Cent.) 206. Host. gram, IV. t. 15. 6) H. distichon L. (sweizeilige Gerfte) mit zweizeiliger Ahre, angebrudten Grannen tes 3witterblumchens, und abgeftutten feitlichen mannlichen Blumchen. Das Baterland biefer Urt ift unbefannt, man vermuthet, daß fie im ruffischen Afien zu Sause ift; fie wird vorzüglich im mittleren Europa gebaut. Abb. Host, gram. III. t. 36. 7) H. zeocrithon L. (Bartgerfte) mit zweizeiliger Ahre, abstehenben Grannen bes 3mitterblumchens, und abgeftutten feitlichen mannlichen Blumchen. Much bas Baterland Diefer bin und wieber in Europa gebauten Art ift unbefannt. Abb. Host, I. t. 37. 8) H. jubatum L. Sp. pl. mit febr langgegrannten Blumchen und Blumenhullen, und bor-

⁵⁾ Tac. L. XIV. c. 83. 6) Tac. Hist. L. IV. c. 32-37. pergl. Plutarch in Galba.

^{*)} Sagenbruchstud von der Bravallaschlacht bei Göransson, Svea Rikes Konungars Historia, p. 63-65. Grundvig, Dannevirke. T. I. p. 371. Rafn, Nord. Kaempehist. T. III. p. 138. Müller, Saga-Bibliothek. T. II. p. 486. 487.

stigen Grannen. Bächst in Nordamerika. 9) H. vulgare L. (gemeine Gerste) mit gegrannten, nach vier Richtungen stehenden Blümchen, welche alle hermaphroditisch sind. Diese Art soll, wie die zweizeilige Gerste, im Gouvernement Simbirsk, am Flusse Samara wild wachsen; indes wird dies von neuern Reisenden geleugenet. Auf Sicilien nennt man Aegilops ovata, ein dort wild wachsendes Gras, orzo (Gerste); dies erklart die Angade des General Riedesel (W. Sp. pl.), daß die gesmeine Gerste bei Marzameni auf Sicilien wild wachse (s. R. et Sch. Syst.). H. nigrum W. En. und coeleste vidorg. cereal. sind Abarten der gemeinen Gerste. Abb. Host. gram. III, t. 34. 10) H. hexastichon L. sseilige Gerste) mit nach sechs Richtungen stehenden Blümchen, welche alle hermaphroditisch sind. Das Baterzland dieser häusig cultivirten Art ist undekannt. Abb. Host, gram. III. t. 35. — S. Spr. Syst. I, 269.

(Sprengel.) HORDH (Johann Ludwig, Graf von) foniglich preußischer Generallieutenant, Ritter bes Seraphinen: und Großfreuz bes Schwertorbens, herr ber herrschaft Leuthen, und mehrer Ritterguter in Sachfen und Schwes ben, aus einer alten angefehenen fcwebifchen Familie entsproffen, und 1719 geboren. Sein Bater, ber 1744 als ichwedischer Reicherath ftarb, mar ein beständiger Rriegsgefahrte Rarls XII., und ber Retter feines Lebens Der Sohn trat fruh in Militairdienste, bei Benber. und tampfte zuerft in Finnland gegen die Ruffen unter ber Regierung ber Raiferin Elifabeth. Rach bem Frie: ben von Abo 1743 verließ er fein Baterland, und biente als Bolontair bei der faiserlichen Armee in den Nieder= landen, und wohnte unter Andern 1745 der berühmten Schlacht bei Kontenon bei. 218 1748 ber Friede ju Nachen geschloffen wurde, ging er nach Schweden gurud und heirathete eine Grafin von Bachtmeifter, Die ihm ein bedeutendes Bermogen zubrachte. Er nahm 1756, ju Gunften bes Ronigs Abolph Friedrich, einen lebhaften Antheil an ber Berfchworung, Die bemfelben eine erweis terte Gewalt verschaffen, und ihn ber Despotie ber Reichs-rathe entziehen sollte. Da dieser Anschlag kurz vor ber Ausführung verrathen wurde, entging Sorbh mit Muhe burch bie Flucht bem Schidsale bes Grafen Brabe und bes Freiheren Sorn, Die ber Reicherath hinrichten ließ. Er trat nunmehr in preußische Militairbienfte, erwarb fich mabrent bes fiebenjahrigen Rrieges, ba er bei ber Armee in Oftpreußen diente, durch mehre gelungene Uns ternehmungen die Gunft Friedrichs II., murbe aber von ben Rosaden gefangen genommen, und mußte über zwei Jahre in der Festung Schluffelburg in harter Gefangen: schaft zubringen. Sobald Peter III. ben 5. Jan. 1762 ben Thron bestiegen hatte, erhielt er seine Freiheit und wurde ehrenvoll nach Preußen gurudgefendet. Als nach bem hubertsburger Frieden 1763 das Freicorps, bas er commandirte, aufgeloft wurde, erhielt er ben Charafter als Generalmajor und 3000 Thaler Penfion. Nachbem er, burch bie Bermittlung Friedrichs II., in Schweben mit Ehren in feine Guter wieber eingefest worben war, begleitete er ben Pringen Beinrich von Preußen auf feis

nen Reisen nach Schweben und Rufland, und wurte nach feiner Rudfehr, mit bem Charafter eines General lieutenants, Gouverneur von Spandau. 218 1778 ber baierische Erbfolgetrieg ausbrach, errichtete er, auf Frick richs Befehl, ein Freicorps, bas bei ber Armee bes Prin: gen Seinrichs fanb. Rach bem tefchner Frieben reife er nach Frankreich, lebte in ben letten Jahren auf feinen Butern, und ftarb ju Berlin ben 21. Aug. 1798. ift Berfaffer ber angenehm und mit vieler Bahrheitt liebe geschriebenen Mémoires d'un gentilhomme suédois, écrits par lui-même dans sa retraite, l'année 1784 (Berl. 1788. 8. teutsch von E. 23. Bartolby. Cbendaf. 1788. 8). Das Buch enthalt manches Biffenswerthe über die ermahnte schwedische Revolution, Die Spftems veranderung in Rugland unter Peter III., aus bem bre bantischen und siebenjahrigen Kriege u. A. m. *). (Baur.)

HORDICIDIEN, war ein Kest ber Romer, welches ben 17ten Tag vor ben Kalenben bes Dai's, ober ben 16. April gefeiert wurde. Es bestand barin, baf unter Leitung bes Pontifer Marimus, ober spater ber alteften Bestalin von allen Curien eine trachtige Ruh geopfert wurde. Daher ift auch der Rame entstanden von bos forda, b. i. quae in ventre fert und caedere +). Das Opfer murbe ber Erbe bargebracht, bie gewöhnlich trach tige Thiere erhielt, und zwar erzählt man folgendes über ben Urfprung bes Feftes: Unter ber Regierung Ruma's war eine große Sungersnoth in Rom entftanben wegen ber Unfruchtbarteit ber Erbe. Ruma wendete fic an bas Dratel bes Faunus, und erhielt im Traume ben Rath, er moge ber Erbe eine Farfe opfern, die talben wollte. Er gehorchte, und die Erbe erhielt die Frucht (C. W. Müller.) barkeit wieder.

HÖRDTEN, Marktsleden am rechten Ufer der Murg, in der ehemaligen Grafschaft Eberstein, jest im großd. badischen Bezirksamte Gernsbach, 4 t. M. nördlich von der Amtsstadt, auf der Poststraße nach Rastadt und Karlsruhe, hat 822 Einw., alle, außer etwa 50 Juden, katholischer Religion, eine Kirche, eine Schule, 140 Wohnhauser mit Scheuer und Stallung, und drei der Murgschifferschaft gehörige Sagemühlen. Die Einwohner beiderlei Geschlechts zeichnen sich vor allen anderen des Murgschales durch großen und starten Körperbau aus. Sie nähren sich zum Theile vom Ackerbau und einigem Weindau. Die Hauptnahrungsquellen aber sind die Sager: und hülfsbienste in den oben genannten Sagemühlen, und das Flößen der Holzschnittwaaren auf der Murg in den Rhein. (Th. Alfr. Leger.)

HORE (Johann Gottfried), warb ben 27. Februar 1704 zu Naumburg geboren, wo sein Bater ein Drechsler war. Als dieser mit vielen andern abbrannte, nahm sich ber Prediger Christian Ludwig Stieglig bes Sohnes sehr thatig an. Er studirte erst zu Naumburg, bann in

^{*)} Denina, Prusse liter. T. I. p. 252—266. Aempel bes Rachruhms. Wien 1797. 2ter Ab. S. 21. Meufel's Ber. ber verstorb. Schriftst. 6ter Bb.

^{†)} Perionii de grace. et rom. magistrat. lib. III. in Gronov. Thes. antiquit. Gr. T. VI. p. 2812.

Bittenberg, warb Magifter, Abjunet ber philosophischen Racultat und Guftos ber Universitatsbibliothet, erhielt 1731 bas Rectorat in Frankenhaufen, manbte fich aber Berbrieglichkeiten megen nach Dresben, und ward ben 27. April 1736 Conrector an ber Furftenschule ju Dei: Ben, welches Umt er mit einer Rebe, de fortuna Arsenii paedagogii regii antrat. 1755 ward er Rector und ftarb ben 8. Mai 1771. Seine Schriften, barun: ter bie fpatern mehrentheils bie Geschichte ber ganbschule erlautern, find: Disputatt. II. de sigillaribus Diti sacris et hominibus datis (Witt. 1727.); Commentatio de Martino Pollichio Mellerstadio (ib. 1728.); Pr. de P. Corn. Rufino, senatu moto (Franckenhus. 1734. 4.); De trituo Christi in sepulcro ad Christian Gottlieb Clugium Archidiac. (Witt. cum III. id. apr. 1737. Doct. Theologiae renunciaretur): Carmina scholastica. acc. Lutheri vita scholastica (Franckenh. 8. s. an.); Eble Fruchte teutscher Poeten, erfte Probe (Dei: Ben 1740. 8.), eine Urt Chrestomathie aus ben bamali: gen beften teutschen Dichtern; Delectus carminum Horatii ad publicas enarrationes adhibitus (Misen. 1741.). Er hat bie Doen, welche offentlich erklart werden sollten, unter gewiffe Classen gebracht. Schediasma in locum Matth. XVIII, 8. (Misen. 1741. Fol.); Augusta numismata, fide numorum, sigillorum, historicorum, chronologorum criticorumque sic recusa nt sua cujusque Romani Imperatoris facies accurate exprimatur et vita breviter narretur (Misen, 1743. 8.). Es ift eine neue Auflage von ber Folge ber gegof: fenen Bilbniffe ber Raifer, welche ber Sofmebailleur gu Gotha 1715 herausgab; Vitae Pontificum Maximorum a Petro Apostolo ad Benedictum XIV., ex nitidis figg. breviter descriptae (Misen. 1743, 8.); Sophoclis Ajax cum scholiis tam antiquis, quam novis, et translatione soluta metris etc. (Witt. 1747. 8. Lips. 1766. 8.); De primis pastoribus Afranis D. Nic. Commerstadio et J. Tettelbachio, primis item Diaconis cum Christoph, Henr. Winclero pastori emerito adjungeretur Christian Kaestnerus huic sufficeretur Jo. Christi Wirthgenius (Dresd. 1751.); De primis Afranei Rectoribus, Herm. Vulpio. Ge. Fabricio et Fr. Pensoldo nonnulla, cum Jo. Uli-schius novus Rector IV. Non. Oct. 1751. produceretur; Vita Dan. Menii Rector. Afr. (Dresd. 1752.); De disciplina liberis a parentibus adhibita sapienter temperanda ad Eph. VI, 4., item de Rectorum Afran, filiis, quorum vocibus templa et scholae personuerunt (Dresd. 1754.); Vitae M. Nicolai Pici et M. Christoph. Henr. Wincleri Pastorum Afran. in hujus funere (1755.); Triseculi senex Misnici Plagii memoria instaurata (ib. 1755.); De Romanorum rege Ferdinando pacis Augustanae conciliatore admiratione digno (Misnae 1755.); Delectus discipulorum a Spir. S. ductorum in Afraneo (ib. 1756.); Donata Bibliothecae Afranae Biblia Latina describit. (Misn. 1756.); Disc. de facili transitu Cameli per foramen acus (ibid. 1757.); Donatum bibliothecae Afranae Salustium describit. (ib. 1758.); Series Can-

torum Afranorum (ib. 1758.); Commentatio in Ps. 87. 3. (ib. 1760.); Martyrem Afram per septingentos annos Misnensis aedis Patronam describit. (ib. 1760.); Vita Joh. Ge. Wilkii, Rector. Afrani (ib. 1762.); Commentatio in Ps. 144. 12. (ib. 1768.); De nuptiis per confarreationem (ib. 1768.); De Gideone, typo Christi (ib. 1769.); De donatis Biblioth. Afranae Boethii scriptis (Misenae 1770.)*).

(Rotermund.)

Horeb, f. unt. Sinai. Horebiten, f. unt. Hussiten.

HOREMANS (Johann), geboren zu Antwerpen 1685. Bon seinen Lebensumständen ist nichts weiter bestannt, als daß er viele Werke lieferte, die großentheils in Gesellschaftsstücken besiehen, und um 1755 starb. Seine Compositionen sind gut geordnet, die Figuren richtig gezeichnet, die Farbung ist angenehm und mit einem meisterhaften Pinsel behandelt. In der Galerie zu Wien besinden sich zwei Gemälbe von ihm **). Sein Sohn Peter, geboren 1714, malte im Styl seines Baters; die liebsten Gegenstände, welche er behandelte, waren Conversations: und Fruchtstücke. In der Galerie zu Schleisheim sind 39 Gemälde von ihm ausgesstellt.

Horen (Myth.), f. Horae. Hören (Phyf.), f. Gehör. Horenburg, f. Hornburg.

HORESTI, ein Bolt in Britannia Barbara, in beffen Grenzen Agricola sein heer führte und baselbst überwinterte +), wahrscheinlich in der Nähe des Firth of Tap. Andere jedoch, wie Camben, seigen es an den Fluß Est, oberhalb Ituna, oder, wie Cellarius ++), zwischen die Selgova und Ottadini. (R.)

HOREY, ber Obere ober Richter eines geheimen und furchtbaren Bundes ober Ordens der Manner gegen die Weiber im Innern Afrika's, ein Popanz, welcher auch Mumbo : Jambo genannt wird. Diese Schreckensgestalt ist ein verkappter Mann, der mit einem langen Mantel von Baumrinde bekleidet, und bessen haupt mit einem Strohkranze bebeckt ist. Er spricht eine nur dem geheimen Orden verständliche Sprache, kann sich dist zu einer Jöhe von 8 dis 9 Schuhe verlangern, und kundigt seine Ankunft mit surchterlichem Gerassel an. Wenn nun Manner mit ihren Frauen Streitigkeiten beizulegen haben oder dieselben zur Folgeleistung bringen, oder auch ihre Keuschbeit prüfen wollen '), so tritt nächtlicher Weile plöhlich dieser Schreckensmann (Gespenst) auf, von dem die Weisber glauben, daß er Alles wisse und verstehe. Dieser Horey, der immer zum Bortheile der Manner spricht,

^{*)} Bergl. J. A. Muller's Geschichte ber Fürstenschule ju Meißen. II, 186.
**) S. Me del's Catalog b. faiferl. Galerie ju Bien, 1784.

^{**)} S. Me del's Catalog b. faiserl. Galerie zu Wien, 1784. †) Tacitus Vit. Agricol. c. 88. ††) Notitia orb. antiq. Tom. I. c. 4. p. 432.

¹⁾ Ennius eas fere foeminas ait incolumi pudicitia esse, quae stata forma forent. (Aul. Gell. Noctes att. L. V. c. 11. in fine.)

entscheibet nun ben vorgefallenen Zwift, gebietet ben Frauen Gehorsam gegen ihre Ranner und sallt Urtheil und Recht über ihre Keuschheit. Streng und hart ift oft sein Urtheil. Er erkennt sogar auf den Zod, und ift sehr gelinde, wenn er nur eine Tracht Schläge den Beibern zu geben oder sonst sie mit Ruthen maßig zu züchtigen?), besiehlt, was von den Regern, die sich unster seinem Gefolge besinden, auch sogleich im nachsten Balbe vollzogen wird.

Der Schreden, ben ber horen bei ben Frauen burch seine Segenwart hervorbringt, ber Glaube an seine Allswiffenheit, die Furcht wegen ber Schläge, welche ihnen beworstehen, wenn sie nicht begangene Unteuschheit bestemen, wirft sehr auf sie, und zwingt so mancher bas Geständniss ab, bas sie ohne biefen Iwang nicht gesmacht haben wurde 1).

Man darf fich über solche Erscheinung, über den Kinderfinn der Afrikanerinnen, welcher fich wahrend des Daseins biefes Schredensmannes außert, eben nicht wunz dern, wenn man erwägt, daß wissenschaftliche Eultur in diesem Belttheile nicht zu suchen sei '), und zwar selbst in jenem Lande nicht, bas ihre erste Biege in der Kindebeit der Menschen geweien; was die Pharaone, Ptoles maer u. A. geschaffen hatten, bas ging in den Starmen, die dieses Land im Mittelalter getroffen hatten, völlig unter.

übrigens hat boch biefer Mumbo : Jambo ober horen in neueren Beiten viel von seiner Schreckensfrast verlorm, und ift baber bem weiblichen Geschlechte so fanterlich nicht mehr, als er ihm einst gewesen; benn ba sich dieser Robold, ober eigentlich die gebeime Gefellschaft anmaste, selbst die oberste Gewalt zu beschränten und zu schrecken, so sab biese sich veranlast, ihm zu Leibe zu geben und von Beit zu Beit seine Macht immer mehr und mehr zu lähmen ').

Hörfauth, f. Fauth.

Hörg, f. Hörge.

HORGABRUDIR (Holgabrudir) *), tie Braut, wortlich die Tempelbraut, wurde als Gottin in Rorwegen vom machtigen hacon Sigurd zu verehren geboten
(f. Holgi). (Schrucke.)

HORGE nannten bie Standinavier Opferberbe von geoßen St. inplatten '). Diefe baueten bie Afen in ibren

hofen, eigentlich Tempeln, locis consecratis 2), von nehmlich in Iba's Chene, wo fie fich versammelten.

In Ahalen auf Iba
Afen fich trafen,
wo Hof' und Hörg'
fir hoch erbauten,
Gffen legten,
schurter Grz,
Stürfe währten,
wogten Alles,
zimmerten Zeug
und Zeugen schugen;
in Gehöften trautich
fie tastelspielten (Studack.)

Sonderbar, daß Griechen, Phryger und hindet mit den Standinaviern einen Ramen für dem Bieblings aufenthaltsort ihrer Götter haben '). Bon Sofen und hörgen find in der ftandinavischen Habinsel und Engstand zahlreiche Spuren. Rur in schwachen Umrissen daue ten sie Altare, Opserfreise nach dem Rundbreise, wie der himmel auf der Erde zu liegen schien, und die Tempel nach den Hallen, die sie im himmel erwarteten. Also berrtiche Wohnungen und Burgen baueten sie sir sich. Hofog nannte man auch ein Gögenbild in Dischssallot, desprengt wurde. (Sechineke.)

HORGEN. ein großer Rerftfleden im fcweigerisiden Kanton Burich, auf ber Beffeite bes 3aricherfeit, ber mit ben baju geborigen, in Biefen und Beinbergen gerftreuten, einzelnen Bohnungen und fleinen Drefchef ten eine Bevolferung von 3500 Seelen embalt. Reider Bein: und Obfiben, und vortreffliche Biebaucht neben wichtiger Sandels: und Fabritsinduftrie verbreiten gew gen Boblftant und Reichthum, baber eine Menge beit fer gang in flabtifdem Gefcmade erbaut find. Der Ort geborte in altern Beiten ben machtigen Freiherren von Cicenbad, beren Befigungen fic von ber Reuf bis an ben Buricherfee austehnten. Rach bem Falle berfelben in der Blutrache Kaiser Abrechts (1309), von welcher horgen auch bedeutent litt, tam berfelbe an bie hers ren von Sallwol. Aubolf von Sallwol und German von Grünenberg verfauften im 3. 1400 Sorgen nebit Majdwanten unt Rufchlifon an bie Statt Burich, bie aus horgen, Zallweil, Rildberg, Rufdlifon und bir gel eine eigne Obervogtei bilbete, welche burch zwei Blieber bes fleinen Ratbes verwaltet wurde, bie ben Borfis in bem aus ben Cinwohnern gebilbeten Gerichte batten. Best gebort Borgen ju bem Dberamte Babenfcweil. In ben einbeimischen Kriegen, 1443 und 1531, litt horgen von ben plunternten feintlichen Schaaren (Escher.)

HORGOS (fpr. Horgosch), Statttorf ber Bnigl. Freikabt Marien: Abereftenflatt (Szent Maria-Szabadka) in ber baticher Gespanichaft (Comitat) in Rieberungarn biebseits ber Donau, bei welchem sich ber palitscher Gee

²⁾ Und zwar auf jenen Ideil des Körpers, der vom Beite worte tolo mersum, evedo. erigo, fulcio Kammend) abgeleitet werd, und edendader elevatio, evectio, auch fultura, ider Reference und Suttargrichichte der Menfelen. (Berl. 1823.)
1fter Bd. E. 827. Das mestiche Ufrita. Aus d. Franzisi. des R. G. (Pesto 1816.) Serr Pd. E. 147. derr Bd. E. 65.
21. G. (Pesto 1816.) Serr Pd. E. 147. derr Bd. E. 65.
22. de oratore. L. III. c. 42. et epist. L. IX. ep. 7.) Pluna secund.
Hist. aat. L. V. c. 1—9. Pemp. Mela de situ ordin. c. 4.5 etc.
23. E. des mestiche Ufrita. derr Bd. E. 67.

^{*)} Ben baurgar, ber Aempel, und brod, brodie, bie Biaut.

¹⁾ Ben havrg, Strin, Rippe, nedter Bergeipfel.

²⁾ Caesar, de bell. Gail. VI, 17. Si Valuspa. 7, S. 4) Lucretius, 11, 619. Hanc varine gentes antique mere Sacrorum Ideean vocitant matren.

(Palicsi to), ber merter Gee (Vertes to) und ber große Sumpf Lubos befindet. Der paliticher Gee wird, auf hohe Berordnung, mittels eines 3000 Rlafter langen Ca: nale burch ben Blug Rords (Rordfch, Rreufch) in bie Theiß geleitet, um Uberschwemmungen ju fteuern und Grundftude ju gewinnen. Doch 1779 mar an bem Drte, mo fich jest ber paliticher Gee befindet, nichte ale ein trodenes, fanbiges Stud Band, welches Pality ober Palies (Palitich) bieß. Die große, in biefen fandigen Gegenben berrichenbe Durre bewog die Befiger großer Biebbeerben, in ber außerft niebrig gelegenen Gegend von Sorgos Brunnen ju graben, um ibr Bieh baraus tranfen ju tonnen. Das Bieb trant bas Baffer wegen ber alkalinifchen Theile, Die es enthalt (es ift febr viel Goda ober Ratrum barin), febr gern, und besmegen murbe bie Babl ber Brunnen vermehrt. Enblich famen bie Brunnengraber auf ftartere Bafferabern, bie fich auf Die Dberflache ber niebrigen Begend ergoffen, und fo nach und nach einen Gee bilbeten, ber in feinem jegigen Umfreise brei Deilen mißt *) Der paliticher Gee ergießt fich niemals, fonbern bleibt immer in feinen Grens gen, und nimmt auch bei ber größten Durre faft gar nicht ab; feine Geftalt ift einem großen lateinischen L febr abnlich. In bem an beiben Ufern befindlichen Robre balt fich viel Feberwildpret auf. Er ift reich an Fischen. In ben nachften Umgebungen beffelben finbet man eine fteinbarte Erbe, welche burch bas Baffer beffanbig aus: gespult wird (eine Urt erbige Tufwade). Da biefer Gee viel Goba enthalt, ift er als Mineralbab, gleich ben Geebabern und Salgfoolen, fehr beilfam. Ungeachtet ber paliticher und ber werter Gee nicht über 50 Schritte von einander liegen, und zwar ber erftere bober als ber lettere, fliegen fie boch niemale jufammen. In geringer Entfernung von beiben liegt ber große Gumpf Bu: bos, in welchem Rarpfen, Sechte und Goleien in erfaunlicher Menge gefunden werben, beren gang jeboch wegen bes bichten Robres und ber Baffermangen febr beschwerlich ift. In biefem Sumpfe pflegen Schwane au bruten und bann ihre Jungen in ben paliticher Gee Bu fuhren.

HORHEIM. fatbolifches Dorf in ber ftanbesberrt. fürftl. fürftenbergifden gantgrafichaft Stublingen, und im großherzogl, babifchen gleichnamigen Begirfsamte, an bem Fluffe Butach, uber 1+ teutsche D. unterhalb bes Umtsfiges Stublingen, auf ber Pofiffrage an ben Rhein, mit einer Bocaltaplanei und einer Bevolferung, Die feit 12 Jahren von 407 bis ju 537 Ginm. angewachfen ift, und von Bein : und Acferbau, Bieh : und Dbftgucht (Th. Alfr. Leger.)

HORHEIN (Bernje von), vielleicht zu bem abeligen Gefchlechte von Sirnbeim im Ottingifden gebos rend, lebte um bie Mitte bes 13. Jahrh. In ber Ma-neffischen Sammlung (Ifter Th. S. 172 fg.) haben fich von diefem Dichter funf Minnelieder erhalten +). (Heinr. Döring.)

Horheym, f. Horoheim.

HORI, ein unbebeutenber Safen an ber Dfiffife bes fdmargen Deeres zwifden Ruba und Jegauer, jest ben Ruffen geborenb.

HORI, Gegend im Begau, am Unterfee, ebemals Bori genannt, in welcher Raifer Beinrich IV. bas Bilb: und Jagbrecht (jus foresti in Hori) mit Bewilligung bes Ubies Doalrich von Reichenau und anderer in ber Hori begüterter herren bem Bischofe Ruomald von Konsftanz verlieb. Raifer Friedrich I. bestätigte diese Schenfung seines Uhnheren 1155 dem Bischose hermann und bessen Rachfolgern auf ewige Zeiten). In ber barüber ausgestellten kaiferl. Urkunde werden die Grenzen ber Bori fo bezeichnet: Bon ber Billa Eiggoltingen 2) bis an ben Uriprung des Bluffes Murge 3), ben Fluß ab: warts bis gur Furth in ber Billa Ruoleifingen *), und lints die Strafe fort bis Ramesheim) ju bem Fluffe Bibara); bann abwarts bis an ben Rhein und ben Rhein aufwarts bis an ben Augierfee '). Sier von Dningen rings am Gee bin über Kattenborn, Bangen, hemmenhof, Genenhoven und horne ") bis an ben Drt, wo ber gluß ") bei Ratolfestella in ben See munbet. Dann ben gluß aufwarts bis an ben See Egelfe 10), von bier zur Brude Wallenbrugge, und weiter binauf bis an die Billa Stalringen 11). Bon da links fort auf ber Straffe nach Walewis am Fluffe Simelse 12), und ben fluß aufwarts bis wieber nach Eiggoltingen. Diefer Canbitrich, ber etwa 10 Meilen im Umfange bat, ift bie Bori, eine mobibevolferte und fruchtbare Gegend, befonbers reich an Bein, Doff und Gemufe, mit welchem letteren fein unbedeutenter Santel getrieben wirb. Die bobe Gerichtsbarteit in ber Bori, fowie bie Balfte ber niederen Gerichtsbarfeit wird feit alten Beiten als ein ofterreichifches Leben ebenfalls in ben Sanden ber Bifcofe von Ronftang gefunden. Die andere Salfte ber niederen Gerichtsbarteit mar aber noch im Unfange bes 16. Jahrh. im Befige ber Berren von Bimmern. Sans Bernber, Freiherr von Bimmern, Berr ju Bilbenftein

Stes Ct. C, 53 fg. Roch's Compenbium b. teutschen Biteratur. 2ter Bb. C. 59. Mufeum f. altreutsche Literatur von v. b. Da-

^{*)} S. Merkwurbigleiten bes Ronigreichs Ungarn, von Sze-peshazi und Thiele. Ifter Bb. (Rafchau 1825.) S. 170. +) S. Abelung's Magazin f. b. teutsche Sprache. 2ter Bb.

gen, Docen und Busching. Ister Bb. Istes St. S. 178.

1) Diploma Friderici I. de sinibus Dioecesis Constantiensis: Arnoldus Moguntin. Sed. Archep, et Archicancell. Recognovi. Dat. Constant. anno Dominice incarnat. MCLV, indiet. IV, V. kalend. Decembr. etc. In Cod. Aleman. et Burgund. Transjur. carta DCCLXVI.

2) Das jesige Gigelbingen on Transjur. carta DCCCLXVI. 2) Das jesige Eigelbingen an ber Poststraße von Stockach nach Engen. 3) Die Nach, welche unfern dem Etabtchen Nach, ½ teutsche M. gerade westlich von Eigelbingen, ihre Quelle bat. 4) Rielasingen, ½ teutsche M. sublich von Nach auf der Stroße von Scockach nach Siefen. 5) Ramsen im Gediete von Schaffbausen. 6) Bach, der von Btumenseld, Bistingen, hofen, Bibra und Randegg herkommt, und sich zwischen Diesendosen und Stein in den Rhein ergießt. 7) Der Untersee. 8) Orte am Untersee, die alle, fast unter benselben Ramen, noch bestehen. 9) Die oben schon bezeichnete Nach. 10) Jest Mundlinse in der radolsseeller Mart. 11) Staringen an der Posistraße von Radolsseell nach Stockach. Staringen an ber Postffrage von Radolfsceller Mart. 11) Staringen an ber Postffrage von Radolfscell nach Stockach. 12) Die Bach, welche von Eigelbingen herkommt, jest ebenfalls Aach beißt, und sich hier bei Bahlwies mit ber Stockach verseinigt.

und Falkenstein, machte sie ber Lebenschaft von Beterreich ledig und verkaufte sie im I. 1539 um die Summe von 900 Gulden auch an das Hochstift Konstanz, wosdurch dieses zum alleinigen Besitze der ganzen Höri geslangte. Seit den großen Staatsveränderungen unserer Zeit gehört fast die ganze Höri zu den großberzogl. das dischen Bezirksämtern Ratolsseell und Stockach, und nur ein kleines Studchen zu dem Kantone Schaffhaussen. (Th. Alfr. Leger.)

HORIA, Fabricius (Insecta). Eine Rafergat: tung aus ber Tribus Horiales f. b., fruber zu Lymexylon gezählt, beren Kennzeichen barin besteben, bag bie Tarfenklauen unten gezähnelt und mit einem Anhange in form einer Borfte verfeben find; bas Bruftschild vieredig ift. Diefe Rafer haben einen biden, langen, cylinbrifden Rorper, mit einem ftarten geneigten Ropf; Die Mugen find langlich, die Mandibeln ftart, Die Palpen fabenformig; bie Maxillen und bas Bungelchen gespalten; bie Fühler find fabenformig, taum langer als bas Brufts schild (Thorar) und einfach; bas Bruftschild ift vieredig, leicht gerandet, bas Schilden flein, dreiedig, die Flugels beden find leberartig, biegfam, sie bededen 2 hautige gefaltete Flugel; Die Fuße find von mittlerer gange mit fadenformigen Tarfen; das lette Glied berfelben hat 4 gleichgroße Rlauen, Die unten gezähnelt find und zwischen ben beiben Paaren einen Anhang in Form einer Borfte haben, die hintern Fuge find am Mannchen langer.

Die garven dieser Rafer leben parasitisch in ben Reftern von manchen Symenopteren. Latreille batte bies aus ber Analogie mit andern verwandten Gattungen gefchloffen, und es hat fich burch bie Beobachtung, welche Guilding über die Lebensweise von Horia maculata (Transactions of the Linnean Society, tom. XIV. 2. p. 313. c. Fol.) bekannt gemacht bat, bestätigt. Rach biefen Angaben legt diefer Rafer in bas Reft ber Xylocopa teredo fein Ei. Die ausfliegende Larve frift ben Borrath weg, welchen jene fur ihre Brut eingetras gen hat, die beshalb ben Sungertod fterben muß. Die Borienlarve ift fechsfußig, nadt, glangend, blaggelb, mit schwarzlichem Munde. Mag fie nun die Einzige in einem Refte fein, ober nachdem fie fich vielleicht eine eigne Belle ausgehöhlt hat, in welcher fie fich verfoließt, verandert fie fich in eine langliche, gelbliche, glanzende Nomphe mit zwei ocherfarbenen Ruckenlinien, Augen, Mandibein und Glieber find buntler gelb. Das volltommene Infect ift braunlichgelb, und auf ben glugelbeden fleben 7 schwarze Fleden. Gine Barietat ift blaffer und die 7 Fleden find fleiner. Er ift in Brafilien, St. Domingo und Guiana einheimisch. Andere Arten Diefer mittelgroßen Rafer leben in ben Segen= ben zwischen ben Benbefreisen von Subamerita und Offindien.

Latreille hat aus einer Art mit schmalem Kopfe (schmaler als Thorar) und sehr angeschwollenen hintersschenkeln (vielleicht nur Geschlechtsunterschieb) die Satztung Cissies gebildet. (Dr. Thon.)

tung Cissites gebilbet. (Dr. Thon.) HORIALES, Latreille (Insects). Eine Tribus Kafer in der Familie Trachelides der Ordnung Heteromera (Cuvier regne animal, ed. 2. V. 60). Eist charakterisitet burch bie ganzen (ungetheilten) Tark glieber, welche in 2 gezähnelte Haken endigen, von den jeder einen sägesörmigen Anhang hat; der Könn länglich, der Thorar vieredig, so lang als die Mar des hinterleibs breit ist; der Kopf ist oft bedeutend ge hat vorspringende Mandibeln und fast sadensörmige pen; die Lesze ist klein, die Fühler sadensörmig; die l den hintern Füße sind, wenigstens bei einer Gattu sehr stark. Es gehören hierber nur die beiden Gatt gen Horia und Cissites. (Dr. Tho

HÖRIGE, HOFHÖRIGE, HÖRIGKEIT. BO HORIGKEIT. Sowie mit bem Ausbrud Leibeigenfa (f. d. Art. Leibeigne) bie ftrengfte Gattung ber unfte Bauern bezeichnet wird, fo ift bie bloße Seigleit schidlichfte allgemeine Benennung ber verfchiebenen & fen ber Unfreien, welche zwischen bem Leibeignen u bem blos Binspflichtigen in ber Mitte fteben. Ben b fen laffen fich ichon nach ber alteften Geschichte be g manischen Bolter in ber Periode von 114 vor Ge. b 534 nach Chr., zwei Classen unterscheiben. I. Soft in ben Bolfegefegen Liti') (fpaterbin auch Litom), ben Longsberben Aldina ben Longobarden Aldiones (Salden) 2), befonden haf coloni 3). Diefe Borigen, die größere Rechte, als bieth Unfreien, aber boch geringere, als Die Binsbaren betten hatten namentlich ein abgeleitetes Eigenthum an 3mm bilien, volle Eigenthumsrechte an beweglichen Gin erwarben für fich, tonnten für fich fcworen. Sie fi ben gewiffermaßen unter bem Schube bes Bollich benn fie hatten ein Behrgelb, nur befam biefet, wen ftens theilweise, ber Berr '). Gie konnten fic ubrige nicht felbft in ber Bolfegemeinbe vertreten, aber ber b brauchte nicht unbedingt für fie zu haften, sondern fom fein Schuhrecht aufgeben "). Gegen biefen hatten fein Recht, welches vor ber Bolfsgemeinde gelten ; macht werben tonnte ?). II. Unfreie Dienftleute, mit steriales, in ihren Berhaltniffen als Grundbefiter n

¹⁾ Die Liti ober Lidi tommen zuerst vor in den saift und ripuarischen Gesegen, dann in den friesischen und sächsiches. L. Fris. Tit. 1. Cap. 4. L. Sax. Tit. 2. Cap. 4. über die Gebeutung ist viel Streit. Bergl. Er im m. Aeutsche Kacht. terthüm. S. 505—309. 2) Caroli M. L. L. Longod. Co. 83. (bei Georgisch p. 1155.) Aldiones ea lege vivaat in Ind in servitute dominorum suorum, qua fiscalini vel Liti vivat Francia. 5) L. Bavar. Tit. 1. Cap. 14. 100 der Colones w Servus sehr dessimmt unterschieden wird. Dingegen der Colones we Servus sehr dessimmt unterschieden wird. Dingegen der Colones we Servus sehr dessimmt unterschieden wird. Dingegen der Colones we Servus sehr dessimmt unterschieden wird. Dingegen der Colones we Servus sehr des Bergleichung des röm. Colonets mit tentsch drigkeit in der Schrift: v. Savigny über den röm. Golones Betl. 1823. S. 25. 4) s. Mittermaier in den Einschlich des gemeinen teutschen Privatrechts. S. 72. 5) L. Bern Tit. 4. L. Fris. Tit. 1. Cap. 4. Leg. Frision. III, 4. XI. XV. Wisarda, Assauch. S. 51. Meyer, exprit, origine. Vi. p. 118. Philipp's Gesch. d. Angelsächs. Sechte. S. 126) L. Sax. Tit. 2. Cap. 5. 7) Capit. de Villis. Cap. Leg. Bergl. Beitschrift speschichtiche Rechtswissenschaften Berthedigun schliebeit gegen ihren Herrn hatten, beweist, das sie den nicht besgezählt werden konnten. v. Löw in s. Geschieb ut teutschen Reiches. und Aerritorialversas. (Peibeld. 1832.) 6. 13

drigen nicht verschieben, aber zum Kriegsbienst, bei und besonders bem Könige verpstichtet, und daher zemeinen knechtischen Dienst frei; zur Verwaltung allen Umtern fähig, die keine Sewalt über freie gaben, als Verwalter der herrschaftlichen Höfe es) ihres herrn majores, villici, und für den Ehsust am Hofe ihres Dienstherrn, auch zu Dienstleism am Hofe anderer Art bestimmt?), bildeten eine sherer Hörigkeit. Dieses Ministerialverhaltniß, als ts und Beamtenverhaltniß zu einem anderen, von m der Ministerial dafür ein Benesicium oder ahns Surrogat erhielt?), kam sehr verbreitet schon uns m franklichen Königen vor. Sie wurde zuerst bei eichen Stiftern, durch die Masse liegender nicht zu zernder Guter veranlaßt 10).

Jem Allgemeinen wird unter Hörigkeit das durch Bedürfniß des Schuhes und den religiosen Geist Rittelalters unter verschiedenen Formen (Hosaltarzkeit) erzeugte Verhaltniß verstanden, durch welches nd einer gewissen Verbaidtung anzugehören, und mten Verpsichtungen darin sich zu unterwersen sich id, obwol Hörigkeit auch oft eine Art von Unfreizeichnet 11). Der Ausbrud "Hörig" kommt nicht win in Teutschland vor, und hat verschiedene Bezagen 12). Als Arten der Hörigkeit kommen Hoshdeit), fürchliche Hörigkeit 16) und Jinsverhältniß 15) Die Zahl der Hörigen vermehrte sich besonders im lalter, wo man die alte Unfreiheit in blose Hörigz verwandeln ansing 16); daher auch die gewöhnlich dirigkeit bezeichnenden Ausdrücke nicht als Beweise

ber vollen Unfreiheit gelten 17). Die Hörigkeit des Mittelalters 16) gestaltete sich höchst verschieden. Wer nur immer unter fremder Bertretung in der Semeinde eristisen konnte, war eben sowol börig (im Gegensate von einem Selbständigen und Bollfreien), als derjenige, der unter fremde Sehore 19), oft der damit verbundenen Bortheil wegen sich begab, oder welcher nur unter prekarem Titel Gater von Anderen zum Bau übernahm 20). Oft war bei der Hörigkeit rein persönliche Abhängigkeit ohne alle Beziehung auf ein Gut 21). Aus Urkunden ergibt sich, daß wegen des Schutzes und der Wechseleitigkeit des Berhältnisses der Hörigkeit diese dem Pachtverhältsniß vorgezogen wurde 22). Da Schutzerhältnisse dieselben Dienste und Ibgaben erzeugten, wie diese bei Süstern der Unfreien vorkommen, so beweisen einzelne Lassten eines Guts noch nichts gegen die Freiheit.

Dit Unrecht bat man Personen, nur insofern borig, als fie ju einer bestimmten Corporation geborten, wie 3. Bachszinsige, die hausig unter ganz Freien und Abeligen angetroffen werden 23), mit den übrigen Hörigen Jorigen zusammengeworfen 24). Was die Freilasfungen der Unfreien beforderte 24) (vergl. d. Art. Leibeigene), bez gunstigte auch das Schicsal der Hörigen, besonders beren Bersuche, sich erbliche Rechte an ben Gutern zu verschaffen 26). Je bestimmter sich im Laufe ber Beit bie Landeshoheit zu einer mabren Staatsgewalt entwidelte, und folglich tas, mas ehemals Borigfeit gemefen mat und fich in gandebuntertkanigkeit verwandelt hatte, der Landebunterthanigkeit berjenigen glich, Die niemals borig gewesen maren; je allmaliger vermischten fich bie Spuren der rein personlichen Borigkeit. Die Bedeutung ber als ten Berhaltniffe, aus welchen tie Borigfeit hervorgegans gen war, verdunkelte fich immer mehr. 216 man endlich bie Rechte, welche die mannigfaltigen Motificationen ber Borigfeit dem Schutherrn geben, unter bem gemeinfamen Ramen Bogtei jufammengefaßt, und biefen auch auf freie ganblaffen wegen ihres binglichen Berbaltniffes angewendet hatte, gab man allen Perfonen, bie weber ritterburbig, noch Burger ober Beifaffen in Stabten waren, bie allgemeine Benennung Bauern, wodurch man aber freilich weder in Beziehung auf ihr perfonliches noch ihr dingliches Berhaltniß etwas Anderes als ben

83. 102. 117. Richard's Abhandl. von ben Bauern:

^{16.} halt die Liten fur Freie, die fur fich und ihre Rachtoms aft einem herrn zu Rriegsbienften verpflichtet waren, mits 2 Bafallen fehr nahe ftanben, und mit den Ministerialen teren Zeit ibentisch seien.

f. Eichhorn's teutsche Staats und Rechtsgesch. §. 49. v a. a. D. S. 183 fg. 213. 219. 9) f. Arr, Gesch. t. Gallen. I. S. 316. Ochs, Gesch. von Basel. I. S. 58. Wiegand, Gesch. von Corvei. II. S 59. Dahl, ib. von Lorsch. S. 136. 10) f. Mittermaier a. a. D. 11) Bergl. Moser's patriot. Phantasien. III. Rr. 66. inger's Geschichte ber Porigerit, insbesonbere ber soges t Leibeigenschaft, mit Urkunden (Bert. 1819.). Sethe's L. Entwurf d. Ratur d. Leidgewinnsguter. (Duffeld. 1810.) L. 169. Muller, über das Guterwesen. (Ebendas. 1816.)

in Bestfalen. S. 27. 88. Schrassert, Cod. Gelr. Zutph.
12) Bergl. barüber Urt. in Areuer's Geschlechtes
von Münchhausen, Anh. S. 47. Kindlinger's Gesch.
504. 761.
13) s. Kindlinger's Gesch. S. 31.
Hüllmann's Urschr. der St. II. S. 24. Montag's
II. S. 649. Kindlinger, S. 24. 34. Anton's Gesch.
idwirthschaft. I. S. 366. II. S. 79.
15) s. Büri, von
merngütern. S. 105. Lang's Gesch. der Steuerverfass.
16) Raepsaet, origine des Belges. II. p. 134.
7, Cout. de Bourgogne. II. p. 419; s. noch Hontheim,
m. hist. Trevir. I. p. 284. Guden, Codex III. p. 1053.
7, Cod. Rheno-Mos. I. p. 77. 93. 134. Der Hartheim,
m. hist. Trevir. I. p. 284. Guden, Codex III. p. 1053.
620. Reno-Mos. I. p. 77. 93. 134. Der Hartheim,
ge Unsteiheit sprach sich schon in den Rechtsbüchern aus;
stenspiegel I, 28. III, 42. 80. Schwabenspiegel, Cap. 54.
Gap. 69. Bergl. Kopp's Bilder der Borzeit. S. 16.
meier, das gemeine Recht in Teutschl. S. 144. Weich:
echtsbistorische Untersuchungen. S. 51-58.
cytl. d. B. u. K. Zweite Section. X.

¹⁷⁾ s. Anton a. a. D. I. S. 3:7. III. S. 128. Eich horn's teutsches Privatrecht. Ş. 448. Hüllmann's Staatsrecht bes Alterthums. S. 125 Rote. Kuchenbecker, annal. hass. coll. III. p. 192. Mittermaier a. a. D. §. 78. 18) Jus litonum in Schannat trad. suldens. p. 255. Grupen, disc. for. p. 1022. 19) Daher entstand Altarhörigkeit. 20) Diese waren die eigentlichen Lassen, Litones; s. Mittermaier a. a. D. §. 78. Note 14. 21) s. Nive, über das Bauerngüterwesen. S. 42. 378. 22) s. Urkunde v. 1357, in Möser's osnabr. Gesch. III. S. 321 und Urt. v. 1230, ebendas. S. 287; s. noch Möser a. a. D. S. 145. 25) s. Tolner, Cod. palatin. No. 36. p. 31. 24) s. Grupen, discept. p. 1024. 25) s. Anston a. a. D. II. S. 233. Gesenius, Meierrecht. I. S. 319—345. 26) s. Urkunde in Guden. Cod. dipl. I. No. 112. Mon. doic. VII. p. 125. 169. Thuring. Sacra p. 101; merkwärbige urt. v. 1154 in Schöttgen's Geschichte Konrads des Großen. S. 158.

bloß negativen Begriff hatte, daß ihnen weber bie Stans besvorrechte ber Ritterburdigen noch der Genuß der stadz tischen Privilegien zusomme. Go wurden gar viele willstrich zu den freien Bauern gerechnet, die urspränglich börig gewesen waren und Lasten der Hörigkeit getragen hatten, was in der Folge, dei der von den Inristen allz gemein und ohne Rudsicht auf historische Grunde anges nommenen Bermuthung der Freiheit, sie nicht selten von den Lasten des Hofrechts ganz oder theilweise befreite, wenn jene nicht für gut fanden, diese Lasten als etwas

rein Dingliches anzuertennen 27).

Das Studium ber Geschichte ber Borigfeit ift uns entbehrlich für die richtige Beurtheilung der dinglichen und personlichen Berhaltnisse des Bauernstandes, und Rart manches im Gebiete ber gandwirthschaft auf. Die Landbauenden in Europa find burch alle Stufen ber Sorigfeit gegangen. So lange die Romer fiegreich triegten, wurden Sclaven im Lager der Legionen bisweilen für ben Spottpreis von 10 Denarien (224 Gr.) jum Cand: bau gekauft. Als die Siege aufhörten, und der Preis ber Sclaven fo boch flieg, bag man fie fur ben Feldbau nicht mehr taufen tonnte, gingen fie unter ben Kaifern allmalig in ben Buftant ber Binefclaven und horigen über. Das Nämliche geschah im neueren Europa. Der Einfluß, des Christenthums und die fortschreitende Aufflarung brachte Die Menschlichkeit um einen Schritt weis ter, und die gandbauenden wurden freie Leute, Lehns mannen. Rur im oftlichen Europa ift bie Berbefferung ihres Buffandes baburch verzogert worden, daß die Forts fcritte des Bohlftandes und ber gefelligen Bildung fehr langfam erfolgten. Aber es ift mabricheinlich, baß Sclaverei und Leibeigenschaft auch in Rugland nach und nach verschwinden werden (f. d. Art. Leibeigene). Borigen in Rugland, benen namlich ihre Gutsberren bie Grundftude auf immer überlaffen haben, mit Borbebalt einer Rente, oder anderer Rechte, aber ohne Befugniß, bas Gut zu verlaffen, ober einen Anderen an ibre Stelle an bringen (Serfs attachés à la glèbe), steben ebenso weit über ben Sclaven, auch über benen auf Bins gefesten, als fie wieder unter ben freien Arbeitern fleben. Sie find fein Eigenthum bes Gutsbesiters, und tonnen ohne bas Gut veräußert werben. Die Gefete haben ihre Berbindlichkeiten gegen ben herrn bestimmt. Sie baben bas gesetliche Eigenthum ihres ganzen Erwerbs. Dan trifft im Inneren von Rufland fehr wohlhabende und betriebfame Borige. Sie find in der Regel fleißig, fparfam und erfinderisch. Daß fie aber an ben Boben gebunden find, dies hemmt die Arbeitstheilung, also die Fortschritte bes Gewerbsteißes. In dem Zustande der Binshorigen find diese hinderniffe weniger empfindlich, als bei ben Frohnhörigen. Die Lage ber Kronbörigen ift oft mur darum beklagenswerth, weil sie leider den Pladereien und Bedrudungen der Unterbeamten ausges fest find.

Beftebet bie Grunbfchicht eines Boltes aus Scla-

27) f. Cichhorn's teutsche Staats: und Rechtsgeschichte. S. 448.

ven, Leibeignen, Sorigen und Zaglöhnern, so gleicht fie bem Flugsande, ben jeder Bindfloß zerfläubt. Beflest fie dagegen aus freien Bauern, so rubet der Sun auf ihr, wie das Land auf seinen Granitfelsen.

Der Stand der Kunstkrafte und der ganzen Beich samkeit nahm am frühesten und schnellsten in jenn tin bern zu, die zuerst darauf bedacht waren, dem schwertenden Zustande zwischen Freiheit und Hörigkeit, zwischen Tigenthum und Pachtung ein Ende zu machen. Be man aber die Seelenlosigkeit der Leibeigenschaft und ihrer Taglohnerwirthschaft am längsten unit Hilfe des gemanischen, römischen, kanonischen, longobardischen, um Merlei, nur nicht des zeitgemäßen Rechtes, zu erheiten, die Bauern von dem Erwerbe gutsherrlicher Länderin soch hin auszuschließen, sie unwandelbar und unabstätig als Zinds und Dienstleute an ihre Sutsherren zu sessen gesucht hat, da lasten die Folgen einer wellen trungen Bevölkerung und eines jämmerlichen Wirthschaftsplantes noch schwer auf dem Lande.

HORIOS ("Ogios), ber Grenzenbestimment, wid Apollon von den Einwohnern Trozene's genann, wiche, nach Pausanias*) Muthmaßung, mit den Rachbam Emitigkeiten wegen der Grenze gehabt, und diese entwar durch die Gewalt der Wassen, oder gerichtliche, viskink apollinischen Drakelspruch bestimmende, Entscheidung wigelegt sahen. Für seinen Beiskand gaben sie ihm den Namen eines Grenzgottes, erdaueten ihm, wol auf der Grenze, einen Tempel und verehrten ihn als Gemschubgott.

HORISIUS ist ein Fluß in ber afiatischen kantschaft Mysten, westlich bem Rhyndacus, wird aber nicht naber bestimmt. (Plin. H. N. V, 40.) (Kanngisser.)

HORITER, ober genauer nach bem beleithen (חרים) Choriter, ein in ber alteften Beit auf ben Gebirge Seir (1 Mof. 14, 6.) wohnendes, fiete abn nach 5 Mof. 2, 12. 22. burch bie Ibumder von bet vertriebenes Bolf, welches mabricheinlich gu bem gwin Bolferftamme ber Kanaaniten geborte +). Der Am bedeutet Soblenbewohner; man bat baber and be felben gefchloffen, daß das Bolt aus Erogiotyen ftand, um fo mehr, da Idumda ober Seir befamtie reich an Soblen und Grotten ift. Die Genefit if ! ihrer Angabe mit bem Berichte bes Deutemmen etwas abweichend; benn 1 Dof. 36, 20. werben it Stammbaupter ber horiten nod neben benen ber Der Unbedeutend fcheint die Bollerien maer genannt. nicht gewesen zu fein, ba fie zufolge biefer Sich ber Genefis in verschiedene Stamme gerfiel.

(A. G. Hoffman.)
HORIX (Johann Baptist, Renchafrei - u. Pamerherr von), faifert. Hofrath und geheimer Reichsteins

^{*)} II, 35, 2.
†) Bergt. J. D. Michaelis, Spicileg. Geogr. Hebr. eng. post Bochartum I, 169. und Dissent. de Troglodytis deit. 2 aq. Faber's Archaelog. b. Debr. Ister Ah. S. 41. wd Jis nifch zu Damels velb's bibl. Geograph. aus b. hel kuf. Ster Ah. S. 29 fg.

en nicht verschieden, aber zum Kriegsbienst, bei besonders dem Könige verpstichtet, und daher inen knechtischen Dienst frei; zur Berwaltung Umtern fähig, die keine Gewalt über freie en, als Berwalter der herrschaftlichen Sofe ihres Gerrn majores, villici, und für den Ebam Hofe ihres Dienstherrn, auch zu Dienstleim Dose anderer Art bestimmt), bildeten eine er Hörigkeit. Dieses Ministerialverhältniß, als ind Beamtenverhältniß zu einem anderen, von er Ministerial dafür ein Beneficium oder ähnerogat erhielt), kam sehr verbreitet schon unsränkischen Königen vor. Sie wurde zuerst bei n Stiftern, durch die Masse liegender nicht zu der Güter veranlaßt 10).

Allgemeinen wird unter Hörigkeit bas burch irfniß bes Schutes und ben religiblen Geift salters unter verschiedenen Formen (Hofaltarerzeugte Verhaltniß verstanden, durch welches einer gewissen Verbindung anzugehören, und Werpflichtungen darin sich zu unterwerfen sich obwol Hörigkeit auch oft eine Art von Unfreishnet 11). Der Ausdruck "Hörig" kommt nicht in Teutschland vor, und hat verschiedene Bestirchliche Hörigkeit 12) und Jinsverhältniß 15) Zahl der Hörigen vermehrte sich besonders im e, wo man die alte Unfreiheit in bloße Hörigerwandeln ansing 16); daher auch die gewöhnlich steit bezeichnenden Ausdrucke nicht als Beweise

ber vollen Unfreiheit gelten ''). Die Hörigkeit des Mitstelalters '') gestaltete sich höchst verschieden. Wer nur immer unter fremder Bertretung in der Gemeinde erististen fonnte, war eben sowol börig (im Gegensaße von einem Selbständigen und Bollfreien), als derjenige, der unter fremde Gehöre ''), oft der damit verbundenen Bortheil wegen sich begab, oder welcher nur unter prekarem Titel Güter von Anderen zum Bau übernahm '20). Oft war bei der Hörigkeit rein persönliche Abhängigkeit ohne alle Beziehung auf ein Gut 21). Aus Urfunden ergibt sich, daß wegen des Schuhes und der Bechselseitigkeit des Berhältnisses der Hörigkeit diese dem Pachtverhältznis vorgezogen wurde 22). Da Schuhverhältnisse diesels den Dienste und Abgaben erzeugten, wie diese bei Güstern der Unfreien vorkommen, so beweisen einzelne Lazssten eines Guts noch nichts gegen die Freiheit.

Dit Unrecht bat man Perfonen, nur infofern borig, als fie ju einer bestimmten Corporation geborten, wie 3. B. Bacheginfige, Die baufig unter gang Freien und Abeligen angetroffen werden 23), mit den übrigen Höris gen zusammengeworfen 24). Was die Freilassungen der Unfreien beforderte 25) (vergl d. Art. Leibeigene), bez gunstigte auch das Schickal ber Hörigen, besonders beren Berfuche, fich erbliche Rechte an ben Gutern gu verschaffen 26). Je bestimmter sich im Laufe ber Beit bie Lanbeshoheit ju einer mabren Staatsgewalt entwidelte, und folglich bas, mas ehemals Borigfeit gemefen mar und fich in ganbesunterthanigfeit verwandelt batte, ber Lanbesunterthanigfeit berjenigen glich, bie niemals borig gemefen maren; je allmaliger vermifdten fich bie Spuren Der rein perfonlichen Borigfeit. Die Bebeutung ber al= ten Berhaltniffe, aus welchen bie Borigfeit bervorgegan= gen war, verdunkelte fich immer mehr. 216 man endlich bie Rechte, welche die mannigfaltigen Modificationen ber Borigfeit dem Schutheren geben, unter bem gemeinfamen Ramen Bogtei jufammengefaßt, und biefen auch auf freie ganbfaffen megen ihres binglichen Berbaltniffes angewendet hatte, gab man allen Perfonen, die weber ritterburbig, noch Burger ober Beifaffen in Stadten maren, bie allgemeine Benennung Bauern, woburch man aber freilich weber in Beziehung auf ihr perfonliches noch ihr bingliches Berbaltnig etwas Unteres als ben

alt die Liten für Freie, die für sich und ihre Nachtomnem herrn zu Kriegsbiensten verpflichtet waren, mitafallen sehr nahe ftanden, und mit den Ministerialen Beit ibentisch seien.

sich orn's teutsche Staats und Rechtsgesch. §. 49. a. D. S. 183 fg. 218. 219. 9) f. Arr, Gesch. sallen. I. S. 316. Och 6, Gesch. von Basel. I. S. Wiegand, Gesch. von Gorvei. II. S. 59. Dabl, on Porsch. S. 136. 10) s. Mittermaier a. D. On Porsch. S. 136. 10) s. Mittermaier a. D. Dergl. Moser. 136. 10) s. Mittermaier a. D. O. Bergl. Moser. Spatiot. Phantassen. III. Nr. 66. er's Geschichte ber Hörigkeit, insbesondere der sogebeigenschaft, mit Urkunden (Berl. 1819.). Sethe's itwurf d. Katur d. Leidgewinnsgüter. (Dussell. 1810.) 9. Müller, über das Guterwesen. (Gbendal. 1816.) 9. Müller, über das Guterwesen. (Gbendal. 1816.) 102. 117. Richard's Abhandl. von den Bauern-Bestsalen. S. 27. 38. Schrassert, Cod. Gelr. Zutph. 12) Bergl. darüber Urk. in Treuer's Geschlechts-Münchhausen, And. S. 47. Kindlinger's Gesch. 24. 761. 13) s. Kindlinger's Gesch. S. 31. Imann's Urschr. der St. II. S. 24. Montag's 5. 649. Kindlinger, S. 24. 34. Anton's Gesch. thschaft, I. S. 366. II. S. 79. 15) s. Küri, von gütern. S. 105. Lang's Gesch. der Steuerversass. 16) Raepsaet, origine des Belges. II. p. 134. cout. de Bourgogne. II. p. 419; s. noch Hontheim, st. Trevir. I. p. 284. Guden, Codex III. p. 1053. od. Rheno-Mos. I. p. 77. 93. 184. Der Haß gegen insreiheit sprach sich schon in den Rechtsbüchern aus; iegel I, 28. III, 42. 80. Schwaddenspiegel, Cap. 54. 69. Bergl. Kopp's Bilder der Borzeit. S. 16. r. das gemeine Recht in Teutschl. S. 144. Beich-bistorische Untersuchungen. S. 51—58.

¹⁷⁾ f. Anton a. a. D. I. S. 327. III. S. 128. Eich born's teutsches Privatrecht. §. 448. Hilmann's Staatsrecht bes Alterthums. S. 125 Mote. Kuchenbecker, annal. hass. coll. III. p. 192. Mittermaier a. a. D. §. 73. 18) Jus litonum in Schannat trad, fuldens. p. 255. Grupen, disc. for. p. 1022. 19) Dahre entstand Altanhörigkeit. 20) Diese warren die eigentlichen Lassen, Litones; s. Mittermaier a. a. D. §. 73. Note 14. 21) s. Nive, über das Bauerngüterwesen. S. 42. 378. 22) s. Urkunde v. 1337, in Möser's osnabr. Gesch. III. S. 321 und urk. v. 1230, ebendas. S. 287; s. noch Möser a. a. D. S. 145. 25) s. Tolner, Cod. palatin. No. 36. p. 31. 24) s. Grupen, discept. p. 1024. 25) s. Anstein a. a. D. II. S. 233. Gesenius, Weierrecht. I. S. 319—345. 26) s. Urkunde in Guden, Cod. dipl. I. No. 112. Mon. doic. VII. p. 125. 169. Thuring. Sacra p. 101; merkwürdige urk. v. 1154 in Schöttgen's Geschichte Konrade des Großen. S. 158.

492

fichtstreis mit bem mahren jusammenfallen, weil bann jebe vom Auge nach bem Scheinbaren Gefichtefreise ge: zogene Befichtslinie in bie an bem Puntt bes Muges an bie Bafferoberflache gelegte Berührungsebene fallen wurbe. Erhebt man bas Auge nach und nach über die Bafferoberflache, so gewährt die durch das Meer hervorgebrachte Begrenzung des Gesichtstreises immer noch einen regelmäßigen Borizont, beffen Puntte alle gleichviel vom Benith abfteben, allein eine Benithbiftang von mehr als 90 Grab befigen, mabrent ber mabre Dos rigont in allen Puntten 90 Grab vom Benith entfernt ift. Diesen Überschuß über 90 Grad nennt man bie Depression des Meeresborizonts, die fich aus der bekannten Sobe des Auges über der Bafferoberflache und ber Große bes Salbmeffers ber Erbe leicht berechnen lift. Diefer Umftand gibt ben Seefahrern ein Mittel an Die Sand, Die jur Bestimmung ihrer Lage auf bem Meere nothigen Beobachtungen über Die Bobe ber Geflirne vom icheinbaren Deereshorizont aus anzustellen, indem die Correction diefer Soben, vermittele ber Deprestion bes Deereshorizonts und ber fur biefen Punkt stattfindenden terrestrischen Strahlenbrechung mit leichter Mube die mabren Boben gibt. (Eduard Schmidt.)

HORIZONTAL. Die damit zusammengesetten Borte, wie Horizontalebne, Horizontallinie f. unter ben ein= fachen Artifeln.

HORIZONTALKREIS ift berjenige größte Rreis, ber burch ben Durchschnitt ber an einem Ort ber Erbe gelegten Berührungelinie mit ber Simmeletugel entftebt. Auch verfteht man barunter bei Inftrumenten, bie gur Bintelmeffung bestimmt find, benjenigen Kreis, beffen Lage bem Borizont parallel ift. (Eduard Schmidt.)

HORIZONTALMÜHLEN find folche Mublen, worin gemiffe Theile eine magerechte Bewegung machen. Dahin gehoren: 1) bie Baffermublen mit borizontalen Bafferrabern ober Coffelrabern; 2) bie Baffermublen mit Segner's Reactionsrade; 3) bie Baffermuble von Barter ohne Rab und Trilling; 4) die horizontalen Bindmublen; 5) bie Marmorschneibmublen und andere abnliche Steinschneidemaschinen, beren flumpfe Sageblat= ter horizontal bin : und hergezogen werden; 6) die mei= ften Bohrmublen u. A. m. Sorizontale Baffermublen, welche ein borizontales Wafferrad haben, find felten. Das horizontale Bafferrat, welches fich in einer magerechten Ebene bewegt und umbreht, enthalt folche Schaufeln, bie unter einem Schiefen Bintel gegen bes Rabes Ebene geneigt, an bem außerften Rrange bes Rabes befestiget find. Der Bafferstrahl ftoft auf biefe Schaus feln und fest baburch bas Rab in Bewegung. Gemeis niglich find tiefe Schaufeln an ter Seite, wo ber Bafferftrahl anschlägt, hohl und haben tie Geffalt eines Lof-felb ober einer Muschelschale, weshalb auch folche Raber Loffelraber ober Muschelraber genannt werben. Bei ben borizontalen Windmublen werden bie Flugel vom Binte borizontal umgetrieben. Die Windflugel find namlich fo eingerichtet, bag bie fogenannten Windruthen in einer vertikalen Belle magerecht liegen und einige Auß von ber Belle anfangen, bem Binte bie geborige Große von

Blache entgegen zu feben. Diefe Blache muß fin ba amprallenden Bind nur auf einer Seite ber Belle fc und widerstebend sein, auf der andern bingegen den Bindftofe ausweichen tonnen, weil fonft gleiche enge gengesette Stope einander aufheben wurden. Um biefe nachtheilige Birtung zu entfernen, muß man Rlappa anbringen, welche fich offnen, fobalb ber Flügel ben Binbe entgegen gehet. Bei ben holzsagemublen idt ber fogenannte Rlogwagen ber vertitalen Gage in eine bem Borizonte anpaffenden parallelen Bewegung entze gen, und in diefer Sinficht tann eine folche Duble aus zu den horizontalen Dublen gerechnet werden. Uberhaupt find faft in allen Dublen einzelne Theile anzutreffen, bie eine horizontale Bewegung machen. Go liegen in ben Mahlmublen, in ben Bleiweißmublen u. f. w., bie beiden Mablfteine übereinander; bei ben Upfelquetidmif len die Balgen in einem Gestelle borigontal neben ein ander; bei ben Bohrmublen bat ber Bobrer ebenfalls (Fr. Thon.)

eine horizontale Richtung. (Fr. Thon.)
HORIZONTALPARALLAXE ist berjenige Bintel, welcher am Mittelpunkte eines Dimmelskörpen, der einem Beobachter im Borigont erscheint, von zwei finien gebilbet wird, beren eine vom Orte bes Beobachter, bie Erboberflache berührend, die andere aus bem Mittelpunk ber Erbe gezogen wirb. Die horizontalparallare bet unter allen Berthen, welche die Parallare eines bestimm ten Simmeletorpere für verschiedene Soben beffelben ibn bem Horizont annehmen kann, den größten Berth. De bie Erbe feine volltommene Rugel ift, fondern ein burd Umbrehung einer Ellipse um ihre kleine Are entftandens Spharoid, fo baben die unter verschiedenen Politica liegenden Beobachtungkörter auch verschiedene Abftande vom Mittelpuntte ber Erbe, bie befto fleiner werben, je weiter der Beobachtungsort vom Aquator entfernt # Hieraus folgt also auch, daß die Horizontalparallan eines himmelstorpers, wenn berfelbe auch gleiche Entfernung vom Mittelpuntte ber Erbe behalt, verschieden ausfallen muß, je nachdem die Lage des Beobachtungsortes rud fictlich bes Aquators fein wirb. Die größte Borigen: talparallare findet für einen Beobachter unter bem Ique tor flatt, bie bann auch bie Aquatorialhorizontalparallate genannt wird. Es ift aber zu bemerten, bag bie Afte nomen biesen Unterschied ber horizontalparallaren blot bei dem Monde beruchfichtigen, da bei allen übrigen Planeten und Cometen Die Entfernung vom Mittelpunk ber Erbe ju groß bleibt, als bag bie verschiedene lage bes Beobachtungsortes gegen ben Aquator eine mertide Underung in bem Berthe ber horizontalparallare ber vorbringen konnte. Für die Firsterne ift die Parallare überhaupt als Rull anzusehen, ba ber Salbmeffer ber Erbe gegen die Entfernung berfelben als verschwindenb betrachtet werben fann. (Eduard Schmidt.)

HORIZONTALREFRACTION. Wenn bas licht von einem himmelstorper in bas Auge bes Berbach: tere gelangt, fo hat baffelbe vorber bie Atmosphare burchlaufen, und in berfelben, wie in jebem anderen burchfichtigen Mittel eine Ablenfung vom gradlinigen Wege ober Brechung erlitten. hierburch geschicht et,

baß jeber himmelstörper in seinem Berticalfreis erhoben erscheint, und zwar besto mehr, je naher berselbe nach bem horizont steht, ober je kleiner seine hohe ist. Der Binfel nun, um welchen ber himmelskörper vermöge ber Strablenbrechung erhoben wird, wenn er im horizont sieht, ober seine scheinbare Zenithbistanz 90 Grad beträgt, wird bie horizontalrefraction genannt. Sie ist sehr veranberlich, je nachdem ber Stand bes Barometers, bes Thermometers und ber hohe bes Bevbachters über ber Oberstäche ber Erbe größer ober geringer ausfällt.

(Eduard S. hmidt.)

Horizontalschuss (der Urtifl.), f. Kernschuss und Visirschuss.

Horizontaluhr, f. Aquinoctialuhr u. Gnomonik.

HORKHEIM. ein evangelisches Pfarrborf im Konigreiche Würtemberg, im Neckarkreise und Oberamte Beilbronn, am Neckar gelegen, mit einer alten Burg, welche ben von Buhl gehort. Das Dorf zählt 700 Einw., worunter sich 57 zur Burg gebörige Juden besinden. In bem Dorfe wohnen einige Neckarschiffer. Der Ort gehorte vormals zu dem altwurtembergischen Oberamte Weinsberg, die Burg stand unter pfalzischem Schuhe. In der Nähe des Dorfs sind schon verschiedene römische Alterthumer ausgegraben worden. (Memminger.)

HORKIOS (boxcos), Borsteher und Bollstreder bes Eides, Racher des Meineides, wird Zeus genannt, bei dem man schwur*), und der daher herr des Eides, raulag heißt. Die Griechen schwuren gewöhnlich an einem Altare, oder auch vor einem Algor, der auch eine Bilbsaule sein kann **). Im Buleuterion zu Olympia, wo die Nationalspiele gefeiert wurden, Kampfer und Kampsvorsteher heilige Eide ablegten, ftand eine Statue des Zeus, die in den handen den Blit hielt, und in deren Sockel einige Zeilen eingegraben waren, welche dem Meineidigen schreckliche Strafen brobeten ***).

(Schincke.)
HORKOS (Ooxos), ber Gib, tritt nach Befiod 1),
in mannlicher Gestalt auf, als Sohn ber Nacht, und

brobt, Mue, Die ihn nicht ehren, ju verberben:

Much ben Gib, ber am meiften ben fterblichen Erbebewohnern Schaben bringt, wenn einer mit Fleiß Meineibe geschworen.

Daß die Gotter auch an ihren Eid gebunden find, ben fie bei allen unterirdifchen Gottern und bem Bollenfluffe, Styr, geschworen, ift naturlich. Ungestraft tonnen auch fie Eide nicht brechen 2). In einem Sohne ohne Ramen bes Borkos 3), werden die traurigen Folgen bes Meineids symbolisch bargestellt. Man findet ihn in bem Drakelspruche 3): Glautos, bu Sohn Epikpbes, es bringt zwar jeso bir Bortheil,
Wenn du durch Eidschwur siegst und den Schas zur Beute gewinnest;
Schwöre nur, weil ja der Tod auch redliche Manner erwartet. Aber es folget dem Eid' ein Sohn, der führet nicht Ramen, Kubret nicht Hand, noch Fuß, doch ereilt er dich, dis er das ganze haus ergreift und das ganze Geschlecht von der Erde verzielget.
Doch des redlichen Mannes Geschlecht hat Rubm bei der Nachtweke,)

HORMA, eine Stabt, lag im nordwestlichsten Theile Macedoniens in ber Lanbschaft Almopia, wo die Gebirge Stardus und Hamus zusammenstoßen. Die Einwohner hießen Almopii, Almones, die außer Horma noch eine andere Stadt, Europus, bewohnten +).

HÖRMANN, 1) Ignatz von H. wabrscheinlich ein Nachkömmling bes in Jöch er's Gel. Ler. aufgeführten Georg H., geb. zu Telfs, war Dr. ber Nechte, seit 1785 Administrator bes aufgelösten Damenstifts zu Hall in Tyrol, seit 1788 Fiscalamtsadjunct, von 1792 an vorderösterreichischer Gubernialrath und Kammerprocurator, und seit 1808 königl. baierischer Appellationsgerichtstath, für den Inn- und Eisackreis zu Innspruck, und stadt den 22. Nov. 1810. Er ließ anonym drucken: Anmerkungen zur Jurisdictionsnorm für Tyrol und Borarlberg (Innspruck 1797.; 8. vergl. Hallische A. L. 3. 1811. Nr. 53.)

2) Simon, mit bem Beinamen Bavarus, Prior im Kloster Altenmunster St. Salvator, Brigittinerordens in Oberbaiern, Oberbeichtiger, nachher Ordensgeneral im Ausgange des 17. Jahrh., starb am 20. Mai 1701; schrieb Breviarium una cum Missali Monialium. und gab beraus Revelationes coelestes Seraphicae Matris S. Beigittae ordinis S. Salvatoris Fundatricis (Monachii 1680. Fol.) 2) (Rotermund.)

HORMANUS, nach Ptolemaus ein Fluß suboftlich von Arabia Felix, welcher in den Bufen Sachalites fallt. (R.)

HÖRMASCHINEN find jene akuftischen Borrichtungen, womit bas horen erleichtert werben foll, bergleis den Curtis, Bell, Bernftein, Du Quet, hentel, Stard u.

M. angegeben haben.

Sie laffen sich im Allgemeinen unterscheiben: 1) in solche, burch welche die Schallwellen der Luft mehr ge-fammelt in das außere Ohr bineingeleitet werden, und wo demnach der Gehörnerv die Ione durch diese concentrirte Bewegung der Luft percipirt. Dabin gehören die Runstohren (funstliche außere Ohrmuscheln von Metall ic.), die hörtrichter, Ohrtrompeten, höhrröhre, Schallfanger ic. Solche Berkzeuge muffen aber nach jedem Grade der Schwerhörigkeit verschieden und nach dem Bau des ins

^{*)} Euripid. Med. 169-171. Lucian. Timon u. bazu Hemsterhuys p. 322. ed. Bip. **) Mener und Schomann, Attifch. Proces. S. 676. 677. ***) Pausan. V, 24, 2.

¹⁾ Theog. 231. 2) Theog. 897 sq. 3) Heyne &u

Hom. II. IX, 498. Huschke de fabulis Archiloch. in Matthiae's Miscell. philolog. Tom. I, p. 20. 4) Herodot. VI,
36. 5.

^{†)} Plin. IV, 17. Ptolem. III. 13. Stephan. V. 'Alumnia.
1) Meufel's gel. Teutschland. XVIII. 2) Ganbers: hofer's Nachtrage ju Kobolt's baier. Schriftsteller Lexifon.
S. 161, 341.

nern Dhrs conftruirt sein, und es gilt bier bie Regel, bag mit Abnahme ber Beite an bem Theile, ber in bas Dhr gebracht wird, die Kraft bes Inftruments junimmt. Beil jedoch harte, gellende Tone bie Scharfe bes Gebors an fich fowachen, ja felbft die unvolltommene Beichaffens beit bes Ohrenschmalzcanals im Geborgange Mangel Des Borens hervorbringt, und ba man folden Schwerhorigen ftets laut und icharf in bas Dhr fprechen muß, fo wird autest auch ber Bornero afficirt, und somit in biefen gaften ber Gebrauch folcher Borrobre gang verwerflich. Gurtis Bormafchine in parabolifcher Regelform, Die Achats foneden, und Starb's Borrohr abmen noch am beften bie innern Gebilde bes Obre nach, und nehmen zugleich, wie bas auf ber Gee gebrauchliche Sprachrohr, ben Schall concentrirt auf (f. Bemert. über bie Borrohre, von Stard bei Froriep a. u. a. D. 1829. Rr. 508. S. 25 fg.); 2) gibt es folite Leiter bes Schalls, woburch bie schallende Bewegung ben festen Theilen des Ropfes, Anochen u. f. w. mitgetheilt und jur Perception der Bebornerven gebracht wirb. Go fonnen Sartborige mittels eines an ihre Borbergahne gestemmten Solgstabchens, beffen anderes Ende den schallenden Körper, z. 23. den Refonangboben eines Rlaviers, berührt, Die Schallfdmin: gungen von außen aufnehmen, ober fich bes Bheatfton: ichen Mifrophon bedienen, einer Stimmgabel, welche bie fchwachften Laute vernehmbar macht, wenn fie mit tonen: den Korpern in unmittelbare Berührung tommt (f. Rotigen a. d. Geb. d. Nat. u. St. von Froriep (Erfurt 1828. 4. Mr. VI.); 3) gibt es folche Horapparate, burch welche man beide 3wede von 1 und 2 zu erreis chen sucht. In Diefe Claffe gebort namentlich eine Starbifche Borrichtung, welche aus 2 metallenen Behaltern (fur jebes Dhr einen) in Form eines mit einem etwas concaven Dedel verfehenen Reffeldens beftebt, beffen obere Seite an das außere Dhr und die Schlafe ju lies gen tommt, indem jugleich eine mit ber Boble bes Reffels communicirende fleine Robre von tiefer glache aus in ben außern Gehörgang bineingeht. Un ber nach bem Antlig zu gerichteten Geitenwand bes Reffels befinbet fich eine halbmonbformige Dffnung, mittels welcher bie Zone von der Keffelhohle aufgefangen werden, und, von beren concaven Banden reflectirt, burch die in den aus Bern Gehörgang hinelnragende Rohre in das Innere des Dhrs gelangen. Eine um den Ropf berumlaufende Meber verbindet beide Reffelchen mit einander und balt fie feft; zugleich wird auch theils burch diese Feber, theils burch ben an bem außern Dhre und an ben Schlafen genau anliegenden Dedel ber Keffel, Die Bahrnehmung Der Tone durch die festern Theile bes Ropfs vermittelt. Der gange Apparat ift besonders von Frauenzimmern leicht unter ber Kopfbebedung und zwischen ben Loden zu verbergen (s. Itard's Krankh, des Ohres und des Gehors (Beim. 1822. p. 246. Tab. II, Fig. 13. Tab. III. Fig. 14. 15.). Bergleiche Essais sur Malad. de l'Oreille interne à Par. 1827.

Benn eine ben Schall zurudwerfende Dberflache einwarts gebogen, b. h. concav gemacht wird, fo hindert fle nicht nur die Berbreitung eines barauffallenden Schalles, sondern sie verdichtet benfelben auch bestandig bedurch, daß fie ben außern Theil einwarts treibt. Deber tonnen Perfonen in einem treisformigen Raume, & B. in einer Gallerie unter einem Dome, nabe an ber Band in allen Entfernungen einander etwas zuflüftern. Gin befanntes Beispiel von einer Dberflache, welche ben Schall sammelt, war das Dhr des Dionpfius in den Kerfen von Spracus, beren Dede fo gebaut war, daß fie bie Borte, ja fogar bas Fluftern ber Eingeferterten auffafte. und burch eine verborgene Robre bis gu bem Det leitete, wo ber Tyrann borchte. Ein ausgebreitetes, von einem gelinden Luftchen hohl gemachtes Schiffsfegel fammler ebenfalls die Schallwellen. Somit ließe fich wol eine Maschine vorrichten, welche in derfelben Beziehung auf ben Schall ftanbe, Die bas Fernrohr auf bas Licht bat, Das Sprachrobr ift nach bemfelben Gefete bes abprallenden Schalles gebaut, und hat ben 3weck, Die ver ftartte Stimme auf einen gegebenen Puntt gu richten. Der Schiffstapitain bedient fich deffelben, entweber um feine Befehle nach dem Masterbe ju fordern, indem fich fonft feine Stimme in dem Getofe des Sturmes und ber Bellen verlieren wurde, ober auch um entfernten Fahrengen nachzurufen. Ein Dundftud von berfelben Art haben bas Jagbhorn und die Trompete, welche mittels beffet ben bei dem Gerausche des Schlachtgetummels Signale, als Commandoworte weit beforbern tonnen. Ja man hat burch bas Auffangen gewiffer Klange mit Rohm und hohlrunden Flachen allerlei Taufchungen bezwedt. Das fogenannte unfichtbare Mabchen gebort bierber, eine Borrichtung, burch welche bie fragenden Unwefenden in einer Sohlrundung aufgefangen, und bem Unternehmer jugeführt werben, ber in einiger Entfernung fist, und feine Antworten werben, wie in ber Fluftergallerie ber St. Paulskirche ju London, blos den Fragenben bernehmbar. Much bie bohlrunde, wellenformige und gang glatte Dberflache vieler Seemuscheln eignet folde, tie Schallwellen, welche um fie herumgittern, fo aufgufangen, zu concentriren und zurudzuwerfen, bag ein fonberbarer Bieberhall von innen fich bilbet, welcher bem fernen Meergebrause so taufchend gleichtommt, bag man baburd in die Mitte ber Bogen des Beltmeers verfest zu fein (Th. Schreger.) glaubt.

HORMAYR, ein altes ebles baierisches, tyrolisches Geschlecht, kommt zum ersten Male urkundlich vor, als Margaretha, die Maultasche und ihr zweiter Semahl, Ludwig, der Brandenburger, Sohn Kaiser Ludwigs des Baiern, in Tyrol und Oberbaiern regierten, in einer uns bedeutenden Kaufsurkunde dd. 1361 am St. Medardi Tag, welche Sebastian Hormayr, Ritter, unter andern adeligen Zeugen sertigte. Als nach dem Tode Herzog Georg des Reichen von Landshut, in dem damals ausgebrochenen Erbsolgekriege, Kaiser Maximilian I. die drei unterinnthalischen herrschaften Kusstein, Rattenberg und Lisbuchel von Baiern für Throl revindicirte, war unter den ausgezeichnetsten Mannern, die er hierauf zu Innsbruck um sich versammelte, auch ein Lorenz Sedasstian Hormayr. Dieser organisitet in Abhängigkeit von den Taxis, durch ganz Tyrol, das Post und Botens

wefen, und verband fo bie beiben Enben ihrer großen Anftalt, die Niederlande und Italien. Davon führen die Freiherren von hormayr im Schilbe ihres Bappens bas Posthorn bis auf ben heutigen Tag. Ferner machte h. nach beharrlicher und koftspieliger Besiegung mancher Sinberniffe, ben Innftrom volltommen ichiffbar, von ber burch ibre Galgwerte wohl befannten Stabt Sall an. Bur Belohnung Diefes wichtigen, Tyrol fo nabe mit ben Banben ob und unter ber Ens verfnupfenben Dienftes, und zu einigem Erfage feiner großen Austagen, verlieh Maximilian ibm erbweife bas oberfte Schiffmeifteramt in Tyrol und fammtlichen Erblanden, und am 27. Mai 1518, an eben bem Tage, wo er feinen letten feierlichen Sof in Innsbrud hielt, und bem tyrolifchen Abel bie fogenannte Maximilianifche Lebensgnade ertheilte, auch einen offerreichifchen Abelebrief, fein gutes altes Berfommen barin berührend. Ihn beftatigte, nachbem bie S. große und lange Ungludefalle erlitten batten, und burch bie furchtbaren Erdbeben und Feuersbrunfte, Die ihren Bobn= fit, bie Stadt Sall, verwufteten, berabgefommen maren, am 24. Febr. 1665 Ergbergog Gigmund Frang. Um 22. Marg 1682 vermehrte Leopold I. bem Soffammerrathe Loreng v. S. fein Bappen, und legte ibm von feinem, außer Innsbrud gelegenen Ebelfige bas Prabi-cat: zu hortenburg bei. Geine Gattin, Beronica von Jordan, war die Erbtochter bes berühmten Leibarztes jenes Raifers, aus einem alten innthalifden Saufe, aus welchem ber Ritter hans Jordan, des Großfürsten Iwan = Wassiljewitsch, oberfter Geschützmeister, stammte. In Karls VI. erblandischen und Reichsritterstandesdiplom bom 6. Jan. 1725 ift bie Reibe ber hormagr nament= lich aufgezahlt, welche fich feit vielen Sahrhunderten ber um bas teutsche Reich, um bas Erzhaus, um bie Rurfürften von Baiern und Roln, verdient gemacht, und wie fie fich ftets altabeligen Gefchlechtern burch Beis rath verwandt gemacht, auch fich in abeligem Stand und Burbe beständig erhalten batten. Bon dem in Baiern verbliebenen 3meig erhielt Ignag von Sormage befondere Gnabenzeichen von Leopold I.; als Dber: friegscommiffair ber baierifden Gulfevolfer bei bem Ent: fate Biens, und vor Belgrad. 2m 11. Jan. 1777 er: bob bie Kaiferin Maria Therefia ben tyrolifchen Rangler, geb. Rath und St. Stephansordensritter, Jofeph 1. von Sormapr ju Sortenburg (f. uber ihn ben Specialartitet), einen ihrer ausgezeichnetften Staatsmanner im gache ber Gefetgebung, bes Lebenwefens und Staatsrechts, in ben erblandifchen und Reichsfreiherrenftand. Geit bem Dec. 1749 ift die hormant'iche Familie (obgleich urfprunglich ein auslandifches, namlich baierifches Gefchlecht) in Die tprolifche Abelematrifel, und am 19. Rov. 1812 in Die Landmannichaft bes Bergogthums Stepermart aufgenom= men, in welchem fie, und gwar im Marburgerfreife, icon viel fruber, Die Berrichaft und Bergamter Replern und Buchlern befagen. Der Entel bes Ranglers, Jofeph III. Freiherr v. S. gu Sortenburg, f. f. wirklicher Sofrath, Siftoriograph bes Raiferhaufes und Ritter bes Leopolbsorbens; feit 1827 fonigl. baierifcher Rammerer, wirfli: der Geheimerrath und Minifterialrath bei bem Departes ment bes Innern, ift ber lette biefes Namens *), und ein Sohn bes f. f. Landraths, Joseph II. Freiherrn von Hormant und Josepha von Mayerhofen zu Koburg und Anger, aus einem uralten Geschlechte bes salzburgischen Gebirgelandes. Das Bappen ift ein quabrirter Schilb, in beffen rothem Belbe, binter einer mit vier fageformi= gen Binnen gegierten Dauer, ein bis an bie Benben fichtbarer, rechtsgewenbeter, grun gefleibeter Ungar mit einer hinten berabhangenben weißen Saube auf bem Ropfe, golbenen Rnopfen auf bem Rleibe und einer golbenen Binbe um ben Leib, ju feben ift, ber bie rechte Sand in bie Geite fest, mit ber linten aber ein rothes Berg in Die Bobe balt; in bem zweiten und britten blauen Belbe fteht auf grunem Grunde eine roth gedachte Burg, zwischen zweien zu beiben Geiten ausgezierten, vieredigen weißen Thurmen; in dem vierten rothen Felbe erfcheint ein recht fpringendes, filbernes Ginhorn. Der golbene Mittelfchilb zeigt ein fchwarzes Pofthorn, an eis nem gleichfalls ichwarzen Banbe. Den gangen Schild bebedt eine Freiherrentrone, auf ber brei offene, gefronte Belme fteben, beren erfter mit roth und filberner, mittlerer mit ichwarz golbener, ber linte mit blau filberner Dede geziert ift. Muf bem erften erfcheint bas filberne Einhorn machfend, auf bem mittlern ein rechts febenber, einfacher, gefronter, fcmarger Moler, auf bem britten endlich ber ichon beschriebene Ungar. Schildhalter find zwei golbene Lowen.

(Albert Frh. v. Boyneburg-Lengsfeld.) HORMAYR (Joseph I, Freiherr von) ju Sor: tenburg, Ritter bes Stephansorbens, Gebeimerrath und tyrolifcher Rangler (geb. 1705 ju Innfprud, geft. 1778 ba-felbft). Diefer tam frub verwaifet nach Bien, Beglar und Regensburg, in die Comitialreichshofraths : und Rammergerichtspraris, und biente als Dberamtsrath und Landvogt in Schwabifch Dfterreich, Diefer fruchtbaren Schule biftorifd publiciftifder Controverfen. Er trat nach Rarls VI. Tobe gegen die Anspruche Rarls VII. wiber bie pragmatifche Sanction, bei bem Ubertritte bes Erbpringen von Sef: fentaffel gur tatholifchen Religion, bann über bie Belebnungepflicht ber Reichsfrande, mit Grundlichfeit und Erubition, wiewol flets anonym, als ftaaterechtlicher Polemiter auf, und wurde endlich throlifcher Rangler und Bebeimerrath. Der großen Therefia in vielen wichtigen Ungelegenheiten auf Die ichmeichelhaftefte Beife gefchenttes Butrauen gablte ibn ben erften Mitgliedern bes neu errichteten, fonigl. ungarifchen Stephansorbens bei, und gab ibm ben erblandifchen und Reichsfreiherrenftanb. Gleich bei bem Untritt feiner Dienftleiffung batten ibn, obgleich auslandifcher Abfunft, Die tyrolifchen Stande in ibre Matrifel aufgenommen. Die eifrigfte Theilnabme an ber Grundung bes Johanneums in Gras verfchaffte 1812 feinem Entel Die Mufnahme als Berr und Banb: ftand im Bergogthume Stepermart. In 22 Foliobanden verfertigte ber Rangler v. S. ein ungeheures Materien= regifter über alle Gegenftanbe feiner Berufsmiffenichaft

^{*)} Bon feiner Gemablin, von ber er getrennt lebt, find ibm nur gwei Tochter geboren.

(Staatsburgerliches: und peinliches Recht) mit genauer Bemerkung ber verschiedenen Reinungen aller von ihm gelesenen und ju biefem Endzweck unverbroffen ercerpirs ten Schriftsteller. Er hatte gang Teutschland, Die Ries berlande und Italien burchreift, jur Geschichte Tyrols und ber ofterreichischen Monarchie einen Schap, bamals noch ungebrudter, in = und auslandischer Urtunden gesammelt, die ibm als hofcommiffair bei ber Coadjutors: mabl im Sochftifte Trient, bei ben heftigen Grengirrungen mit ber Republit Benedig, bei ber Auseinandersetzung bes außerft zerrutteten Lehnwesens, eben fo vortrefflich au ftatten tamen, wie bei ber ihm burch bas Butrauen Theresiens gemeinschaftlich mit bem Regierungeprafibenten Baron (nachmale Grafen) Engenberg, übertragenen, neuen Organisation Tyrols in allen feinen Theilen. Roch in feinem 70jährigen Alter (er und fein einziger am 9. Jul. 1803 verftorbener Sohn, Joseph II. Frb. v. S., batten bas feltene Glud, bem Erzhause 108 Jahre ju bienen, 56 Jahre jener, 52 biefer) waren bie Deifterwerte bes griechischen und romischen Alterthums fein eingiges Bergnugen. Uber Caffar und Claudian binterließ er Auszuge und Bemertungen, eines Gronov und Lipfius wurdig. Stellen aus Horaz und Sallust recitirte er mit bem ihm eigenthumlichen Feuer und einfachen Ernft eis nes romifchen Senatore, felbft auf feinem Sterbelager, bas bei noch ungeschwächter Mannefraft ein ungludlicher Bufall herbeiführte. D. wedte für vaterlanbifche Siftorie ben Freiherrn Joseph von Sperges und burch ibn feinen eignen Entel, - für bie Raturtunde bagegen Scopoli, und bie beiden Fontana. In eben ber Beit, als Loris und Linbrunns Standhaftigfeit Die hochverdiente munchner Atademie fliftete, erwirtte S. in Wien Die Beftatigung ber gelehrten Societat degli Agiati ju Roves rebo, welche fich vorzuglich ber claffischen Literatur, ter Bieberherstellung eines beffern Geschmades witmen, aber auch fur die Bearbeitung einzelner Streitfragen, und fur bie Berausgabe einheimifder Geschichtsquellen thatig fein follte. Mit ber beruhmten Laura Saibante, mit bem altern Banetti, mit Ferbinand Sterzinger, geiftlichem Rath in Munden, mit Scopoli, bem Marchese Scipio Maffei, mit Grafer, und den gelehrten Brudern Siero: nymus und Jacob Tartarotti, war Hormanr unter ihren ersten Mitgliedern. Beniger gludlich war sein Bemusten, jenen wiffenschaftlichen Birtel zu Innspruck wieder in das Leben zu rufen, den eine Beitlang der Erbpost meifter Graf Taris um fich versammelt hielt, und beffen einzig thatiges Mitglied wol nur ber Universitätsnotar Anton Roschmann mar, ein überaus erubirter und uner= mubeter Sammler, Bater bes 1806 ju Bien verftorbe= nen gebeimen Sausarchivars, von bem man eine tyrolis fche Geschichte bis in die Sobenstaufische Periode bat. Auch bas Berbienst gebührt dem Kangler, bes Sirten Peter Anich aufleimenbes Genie unter ben erften bemertt, vor Reid und Disgunft geschutt, und feine emig bentwurdigen Berte, bie großen Globen im physitalischen Cabinette ber innspruder Universität, und die Landfarte Tyrols, eifrigst befordert zu haben. An ihm, an seinem Better, dem Domherrn Triangi, an dem Freiherrn von

Sperges in Bien, nachher felbft Prafibent ber do Atabemie ber bilbenben Kunfte, fanben bie fich in ! fo zahlreich entwidelnben Kunftlertalente Pflege, Etterung und Beschäftigung; und die Maler Troger, stenberger, Blager, Grasmaper, der altere Unterberge horten zu dem vertrauten Kreise Hormapr's.

Er war, als Liebling Marien Therestens, ihr h. werkzeug bei ber neuen Organisation Tyrols, — be neuen Civil- und Criminalgesetzebung und bei ber lichen Regulirung des mailandischetyrolischen Straße send; und seinen klaren Berstand, seine Milde und rechtigkeiteliebe bewies er daburch, daß er der erste ner der Herenprocesse, der Folter und der Gutercon tinnen berenprocesse, der Folter und der Gutercon

tionen, lange vor Sonnenfele, mar.

(Albert Fih. v. Boyneburg-Lengesie HORMENIUM (Oquérior), ein von home II, 734. erwähntes Stähten ber Magnetes, są ber innern östlichen Kuste bes pagasäischen Meerku Die Einwohner besselben wurden burch Demetria bie nach ihm benannte Stadt Demetrias verpflanzt ibem warb Hormenium ein Dorf, gehörte zu Deme und wurde nun horminium genannt*). (Kaungies

Hormiae, f. Formiae.

HORMIGAS, Relfenklippe im Meer im Dien Cavo de Palos in ber spanischen Proving und Da Murcia.

HORMILLOS, Villa der spanischen Proving B dolid, Partido de Olmedo. (Ste

Hormina. f. Hyrmina.

Horminum L. — S. Melissa I.. (pyrenaica Jaq Horminum Orteg. und Pers.: S. Lepechinia W.

HORME ("Ooun), beiterer, frober Geschaftei beitere Betriebsamkeit."). Um bagu Alle zu erment bachten sich die Athener diese burgerliche Tugend it ner Gestalt und weiheten ihr innerhalb ber Mannen Altar?). Der horme steht in ber Bebeutung nachsten die Stimula ber Romer. 3). (Schind

HORMISDAS I. (Hormuz. Aourmazdai, (mizt). britter König (Schab) von Fran (Persien) ber Dynastie ber Sassaniben (Kesris), Sobn Si Schaburs (Sapores) I., Enkel Schab Arbeschirs (taxerres) I., eines Nachkömmlings Sassans (daber kaniben), Berdrängers ber Arsaciben vom Throne In—bestieg ben Thron im J. 271 n. Chr. und starb sim J. 272, nach einer Regierung von 14 Mon Merkwürdiger als seine Regierung — von der uns die für die Geschichte des Magismus in Iran beacht werthe Erlaubnis dieses Monarchen ausbehalten ift,

^{*)} Strabo IX. p. 436.

¹⁾ Siebelis Annotatt. zu Pausan. I, 17, 1. "Oρun, c interpretantur alacritatem — impetum et strenuitatem beli nobis et alacritas s. impetus ad res suscipiendas geresdas Augustin. de civ. d. XIX, 4. impetus et actionis appetitus. tarch. de Stoic. Repugn. p. 461. Frob. explicat. τοῦ ἀκλ που λόγος προτατικός αὐτω τοῦ ποιεῦν. 2) Pausan I, 1 Stephan. Thes. gr. L. u. b. 33. δρμη. 3) de Stimulis. bus homo ad actum impellitur.

inten Gectenftifter Manes, ben Schabur I. te, ertheilte, in Gran bleiben und feine Lebre em Chriftenthum und Dagismus gufammen= gionsipftem verbreiten ju burfen — ift fol-tterzug von ibm. Bur Beit ber Regierung war hormisbas Stattbalter (Satrap) von Seine Feinde verbreiteten ploplich bas Beamle ein Beer, um ben Schah vom Throne Sobald er baffelbe jugleich mit ber Berfiches baß fein Bater bemfelben Glauben fchentte, ie rechte Sand abhauen und fandte fie bem tem Raftchen, jum Beichen, bag es ihm nie gefommen fei, nach bem Throne ju ftre: n Berfommen bei ben Perfern verbot jedem 1 Fürftenfohne bas Scepter. Diefe Belben: eigerte bie Buneigung feines Baters berge: jenes Bertommen aufhob und ben Bormiss lich ju feinem Rachfolger ernannte.

ISDAS II., Schah von Gran, ber achte aus benftamme, Cobn und Nachfolger bes Marfi, 301-308 n. Chr. Bon feinen Thaten und ind bie Rachrichten febr burftig; boch icheint r Drmugbiener, fur ben Landbau nach allen pin mit Sorgfalt und Aufwand thatig, auch unber, boch Erweiterer und Begunftiger ber g am Gingange bes perfifchen Bufens, balb inbelsplages Ufiens, gemefen ju fein. Gemiß für Die Unparteilichkeit ber Rechtsvermaltung par, und ein bochftes Gericht organifirte, an ngen er felbft Antheil nahm. Die Chroni= , bag er bei feinem Tobe bie Ronigin Dab= ger hinterlaffen, biefe menige Tage nach feis einen Cohn geboren habe, ber unter bem abur II. fein Rachfolger mart. Bon ben reitig nach ber perfifchen religios : politischen fo legitimen Rinbern bes hormisbas nennt e brei: ben hormisbas, ber gu ben Romern ben Raifer Julian auf feinem Feldguge ge= er begleitete; ben Rarfi (Rarfes), ben fein abur mehrmals auf ben Thron von Urmenien uchte, und ben Urbeschir II., ber bem Scha= Throne von Gran folgte.

ISDAS III., Schah von Gran, ber 16te aus ibenftamme, Cohn und Rachfolger Jegbeb: er bei feinem Tobe (459 n. Chr.) bestimmt hormisbas gemeinschaftlich mit bem altern is (Perofes) regieren folle, welcher lettere cheinlich burch ben Ginfluß ber Beiber und n Sofe ju Ctefiphon (Mabai), ber Mitregie= n und mit ber Gatrapie Gebicheftan fich bete. Raum aber vom Sofe entfernt ruftete fich g ein Bundniß mit bem Sunnenstamme ber (weiße hunnen, Sanatheliten, Siatheliten), er Bedingung ihnen mit ber Stadt Termed ben on Rhorafan abzutreten, ihm ein gablreiches , mit beffen Gulfe er ben hormisbas an= jum Gefangenen machte und mit brei feiner B. u. R. 3meite Cection. X.

Bruber tobten ließ, bamit fein Thronbewerber übrig bliebe

(461 n. Chr.).

HORMISDAS IV. (Turk - Zad, Zurtenfohn, von feiner Mutter, ber Tochter bes Rhans ber Turfen, juges nannt), Schah von Gran, ber 21fte aus bem Stamme ber Saffaniben, Gobn Resras I. (Chosroes, Rosru, mit bem Beinamen Rufchirman), bes Giegers über ben By= gantinerfaifer Juffinian I., Groberers bis uber Arabiftan und an Indiens Grenze, und Debrers wie Befestigers feines Reichs, bestieg ben Thron im 3. 579 n. Chr., nicht mit ber Buftimmung ber Nation, Die ibn fur einen Sproß= ling unreinen Bluts und bie Burudfetung alterer Bruber für ein Unrecht achtete. Dit naturlichem Berftanbe und friegerischem Muthe begabt, Bogling bes weisen Begirs Bugurbich. Mibir, ber an ber Spige ber Gesammt= verwaltung fant, murbe Sormisbas im Befige bes mach: tigften, reichften und geordnetften Reichs in Ufien fich lange haben erhalten tonnen, wenn nicht ein verberblicher Soflingeeinfluß ibn bochmuthig und graufam gemacht und er burch ungefesliches Gingreifen in bes Reiches wie ber Religion altheilige Sagungen und Orbnungen ben berrlichen Bau feines großen Baters gertrummert hatte. Bei feiner Thronbesteigung unterhielt Gran bereits feit 8 Sahren mit wechselnbem Glude einen Schweren Rampf wiber bie Bygantiner, boch maren Unterhandlungen gwis fchen bem Schah Resra und bem Raifer Tiberius, bem Rachfolger Juffins, angeknupft, beren Bang aber Bor= mistas zuerft baburch ftorte, bag er feine Erhebung gum Schah am Sofe von Konftantinopel anzuzeigen verfaumte, bann bie nach Ctefiphon fur ben Mbichluß bes bereits in feinen Grundlagen befprochenen Frietens abgefchichten Botichafter bes Bygantinerfaifers fconobe empfing, feine Berpflichtung, bie Berbandlungen Restaß aufzunehmen, in Abrebe fellte, jebe Gebietsabtretung verweigerte und au= Berbem fur bie Ginwilligung in ferneres Unterhandeln eine große Belbfumme foberte. Bierauf rief ber Raifer feine Botichafter gurud und fanbte ein fartes Beer nach Mefopotamien unter Unfubrung tes Mauritius, ber bereits fruber gegen bie Granier fiegreich gemefen mar, und bes Narfes, eines Armeniers und Abkommlings eines Seitenzweiges bes Stammes ber Arfaciben, ber in ben italifchen Feldzugen fich ausgezeichnet hatte. Rach über= fcreitung bes Tigris rudten beibe in Uffprien und Des bien ein und vermufteten das gand, jogen aber, ju fcmach, um mahrend ber Binterzeit jenfeit bes Euphrats fich zu erhalten, in Die Winterraft nach Rappabocien ab, von wo aus fie im Frublinge 580 gen Gyrien binab= rudten, um ben Euphrat bei Girceffum (Rartifieh) ju überschreiten und burch bie Buffe von Arabiftan in bas Berg bes Reiches Gran einzubringen. Mondar inbeg, ein ben Bygantinern verbundeter Araberfurft, verrieth feine Benoffen und theilte ihren Feldjugsplan wie bie Beit = und Richtungsbeftimmung ihrer Mariche bem Bor= misbas beimlich mit, ber ben Felbheren Mbarman mit farter heermacht und bem Befehle abschidte, ben Gu= phrat im Ruden ber Feinde ju überfchreiten, ihnen ben Beimmeg abzuschneiben und bas fcublofe Sprien gu verheeren. Diefer mar bereits im Befige von Coeffa,

und mit ber Spipe feines Beeres ju Callinicus mit ben Borbereitungen jum Stromubergang ernftlich beschäftigt, als ber von feinem Marfc benachrichtigte Mauritius ben Bug nach Ctefiphon aufgab, bie ihn begleitenbe Stroms Nottille verbrannte und rafch ftromauf rudte, um ben fichern Gegner zu überfallen. Im Angefichte bes Feinbes aber gerftreuten fich, vom ploglichen Schreden, mabrscheinlich über bie zahlreiche und trefflich ausgeruftete Reiterei ber Franier, befallen, Die meiften ber Barbarenflamme, welche ben Fahnen ber Byzantiner folgten, und Mauritius mußte mit dem kleinen Rerne feines Beeres, fatt anzugreifen, den Angriff bes überlegenen Gegners aushalten. Doch gelang es ihm, benfelben zu schlagen, ben Abarman über ben Tigris zurückzuwerfen, und Des fopotamien ju befreien, mabrend ein anberes Beer ber Iranier, bas vom Rorben ber, in bas byzantinifche Armes nien eingebrochen war, bort eine gleiche Riederlage ers litt. Obgleich Sieger bot ber Kaifer bem hormisbas nochmals Frieden, boch vergebens; ber Schah benutte nue die Unterhandlungszeit, um fich auf bas Reue zu ruften, brachte ein gabtreiches Deer auf und gab es unter ben Befehl Zen : Redra's (Lamchosross), bes beften Felbheren feines Baters. Diefer rudte fofort in Defopetamien wieder ein, und lagerte unter ben Mauern von Mifibis, von wo aus er balb barauf gegen ben bei Kon-fantina aufgestellten Mauritius jur Schlacht anrudte. Doch auch biesmal blieben bie Byzantiner Sieger, und ber Feldberr Ten-Rebra fand seinen Tod auf dem Schlachts felte, Mauritius aber empfing ju Konftantinopel, als Belohnung für feinen Sieg, Die Band ber Kaiferstochter gleiches Namens mit bem Siegesorte. Mittlerweile war ber weise Bezir Bugurbich-Mibir im hoben Alter geftorben, mit ihm ber einzige Bugel gerriffen, ber ben hormisbas in ben Schranten ber Dagigung erhielt. Ein Spiel: wert feiner Boflinge, die unaufhorlich feinen Chrgeiz und Sochmuth fachelten und ihn fur ben weifeften und gerechteften Monarchen ber Belt erklarten, begann er mit ber Aufhebung aller von feinen Borfahren eingerichteten Gerichtshofe und erklarte fich felbft für ben einzig legitimen Richter feiner Unterthanen. Um Diefen befto mehr Achtung ju gebieten, fprach er felbft feine Urtheile in feierlicher Berfammlung aller Großen bes Reichs aus, angethan mit bem glangenoften gurftenichmud und ber Krone auf dem Saupte, mas ihm jedoch ben Spottnamen Tadsch-Dar (Kronentrager) eintrug. Gequalt von bem Bebanken an eine in feiner Jugend ihm gewordene Beiffagung, die ihn mit bem Berluft bes Thrones burch ei= nen Boltsaufstand bebrobte, furchtete er feine Unterthas nen und mistraute ihnen, magte nie bie Sauptftatt gu verlaffen, fiellte fich niemals an bie Spite feiner Beere, bie unter feinem großen Bater ber Fuhrung und bes Beispiels ihres Schahs gewohnt waren. Eingeschloffen in seinem Palaste, ber Raub einer steten Furcht, wech felte Bormistas unaufhorlich feine Felbheren und vergeubete bas Blut feiner Krieger kaltblutig in ben finn-Tofesten Unternehmungen. Bor allen mußten bie Sochstebenden, das gefürchtete Saupt orientalischer Emporung, bei bem geringsten Anlasse zahlreiche Opfer feiner Grausam=

keit liefern; bas Blut ber Großen floß in Stromen, ber Tigris trieb ibre Leichname und Die Burg ber Bergefe fenheit in der Proving Suffana, beren Rame ihre Beffimmung anbeutet, war fiets mit Gefangenen gefüllt. Staats manner und Gelehrte, über beren Biffen und Kennen er fich weit erhoben bunkte, waren in Folge einer niedrigen Eifersucht ebenso gefährdet als bie Feldherren Deb: bud-Fermajab, Simarah:Bergin, Jego:Guftafp, Bahram Aber-Mibran, die noch übrigen aus dem Kreise ber wei: fen Rathe Rebra's I., wurden jum Bohn für lange Dienfte bingerichtet, ber Dubeban-Mobeb (Grofipriefter) bas Saupt ber Magier, ben bie Beiligkeit feines Umtel bisher für unverletlich gelten ließ, hatte baffelbe Schick-fal; bas brei Sahre früher noch fo blübenbe Fran warb bum Schauplage bes wilbesten Despotismus, und ber Sohn bes Schabin Schab, ben noch jest bie Berehrung ber Drientalen mit bem Ramen bes Gerechten fchmidt, gum Mufter haffenswerther Tyrannei und ber Abiden seiner Bolker. Damals emporten fich fast alle früher von Iran bezwungenen Nationen und tampften meit gludlich mit ben Felbherrn bes Schahs, ben inmitten biefes Unheils ber Rrieg mit ben Byzantinern ftets ber ter bebrobte. Dies bewog benfelben, vorzüglich auf ben Rath bes neuen Grofpriefters, im Sabre 586 eine Botichaft mit Friebensvorschlagen an ben byzantiner Felbherrn Philippicus nach Amida au fenden, Die jeboch erfolglos wurde, theils weil die Borfchlage felbst unan nehmbar erschienen, theils auch weil ber Zeitpunkt booft ungunftig gewählt war. Denn gerabe bamals hatten bie Chagaren ben Rautafus überschritten, Armenien (Pers: Armenien) überschwemmt und ihre Berwuftungen bie in Medien ausgebehnt, mahrend vom Often ber Saffan, ter Turfen Rhan, mit großer Beeresmacht über ben Dichihun (Drus) vorgebrungen, im Befit bes Shorafan, wie der Stadte Badghig und herat mar und von bort ous tas Innere von Gran bedrobte. Indeg mit ber Unterhandlung gewann hormistas Beit; er vereinigte fonell bie Trummer ber vom Saffan geichlagenen Irup: pen mit einer neuen Musbebung und übertrug ben Befehl bem Baharam Tichubin, Satrapen von Pers-Armenien, bem Cohne bes berühmten Felbheren Guftafp, einem aus Resras Beit noch übrigen bemahrten Beerfub: rer. In Ctefiphon, wo berfelbe bas Beer übernabm, überreichte ber Schah ihm bei einer feierlichen Beerfchau, als untrugliches Siegespfand, ein Banner bes altperfifchen Berren Ruftan. Babaram rudte fofort nach Rho: rafan vor, ben Turten entgegen; boch fantte er guvor ben Rurad-Bergin an ben Rhan, mit ber Auffoberung, bas Land zu raumen und Frieden anzunehmen. Auf bie Beigerung beffelben griff er ihn unvermuthet bei Meru an und fchlug einen Theil feines Beeres, obne je: boch eine Entscheidung herbeifichren zu konnen, erneuerte aber am nachsten Tage bie Schlacht, tortete mit eigner Band ben Saffan, errang einen vollständigen Sieg, verfolgte bie Flüchtigen über ben Dichibun binaus, brang in Transoriana vor und folug ten Sohn bes Rhans, Bezmubeb, ber bas geschlagene heer moglichft gesammelt hatte, in mehren Gefechten. Enblich warf Bezmubeb

n bie feste Stadt Amigeb, mo Babaram ihn einschloß nach einer langen Belagerung jur Ubergabe gwang, elbft als Gefangenen nach Ctefiphon fchidte und Erans: ia befette. hormisbas, Diesmaleinem weifen Rathe fol-, behandelte feinen Gefangenen gut, und fchlog bin-Monatofrift einen Bertrag mit ihm, bemyufolge ber ibun bie Grenge beiber Reiche bilben, ber Zurtent aber ber franischen Krone lebenspflichtig fein folle. aram raumte bierauf bas eroberte Land bem freigeien Furften wieder ein, jog fein Beer über ben ibun gurud und ward jum Statthalter von Rhoraernannt. Babrend beffen aber mar ber Rrieg mit Byjantinern wieder ausgebrochen, und Sormisbas, nach Befeitigung bes Ungriffs vom Dften ber alle igung fur überfluffig bielt, vom Weffen ber bart begt. Philippicus batte ben Urgamon bereits uberten, Die Engpaffe ber Gaalatette (Mons masius) et, bort bie Granier nach bartnadiger Bertheibigung bas Saupt geschlagen, und ihre Rieberlage burch en Uberfall bei einem Orte, Ramens Golacon, bis Bernichtung vollendet, war barauf ungehindert bis , von bort uber ben Tigris vorgebrungen, und vere Eroberung inbeg mar nicht von Dauer; benn balb Iten Die Franier von bem Beere Babaram = Tichus bebeutenbe Berftarfungen an trefflicher Reiterei, bor biefer konnten in ben Gbenen bie minber gablen, meift aus Fugvolt beffebenben Bogantiner nicht id halten. Philippicus fab fich genothigt, über ben m gurudjugeben und auf ben Soben ber Szalafette feftes Lager ju beziehen. Gin Corps jeboch, unter Befehle bes Beraflius, blieb jenfeit bes Tigris, vere im raichen Buge mehre Provingen Grans und e mit riecher Beute burch Urmenien nach Theodofios gurud. Unruben im Bogantinerreiche, mehrfacher lofer Bechfel ber Felbherren, jogen von ba an ben pf in die gange, verschafften fogar bem Beere bes nisbas einzelne Bortheile bis jum Sahre 591, mo Sinfall ber Chazaren und Alanen ben Abfall mehrer licher Provingen bes Reiche Gran begunftigt und ben nisbas jum Theilen feiner Dacht gezwungen hatte nachften Folgen Diefes Wechfels maren mehrfache erlagen der franifden Felbberren jenfeit wie biebfeit Tigris; bier murbe Aphrabates, bort ber fo fcblaue rave Baharam: Richortiches gefchlagen, und hormisbas bte burch bie ichimpfliche Abfegung bes Letteren, ber Rieberlage überlebt batte, ein marnenbes Beispiel 1 gu muffen. Babaram aber verficherte fich burch und Freigebigfeit ber Gemuther feiner Truppen, und ploglich bie Fahne bes Aufruhrs, mahrscheinlich im erstandniffe mit Baharam-Tschubin, ber, vom über-e bes Gunftlings und Bezirs Yezdan Bathich ge-t, bes Raubes am Staatseigenthum und ber Feigund bes Bantelmuthe bergeftalt befdulbigt, bag nisbas ihm Beiberfleiber und einen Roden jufanbte, Bleiches gethan und in einem Schreiben voll Sobfeinem Gebieter abgefagt batte. Beibe Emporer nigten fic, rudten, unterffust vom Turten : Rhan

und ben Chagaren und Manen gegen bie Sauptflatt por, riefen allenthalben ben Schab ale entthront und feinen Cohn Resra II. (Parvig) als Dachfolger aus und erregten bem Schah felbft am Sofe eine Berfchworung, in Folge welcher er felbft gefangen und geblenbet, fein Bunftling und mehre feiner Rinder und Frauen ermorbet wurden. Raum indes war Rebra jum Schah ausgerusfen, als Baharam-Afchubin, eingebent feiner Abstammung von den Arfaciden und im Befige ber Macht, diese Abronsfolge fur nichtig und sich selbst fur ten Erben bes Reichs erflarte. Rebra fammelte ein Beer, rudte bem Emporer entgegen, marb aber bei Debarman, norbmarts von Ctefiphon, von bemfelben bergeftalt auf bas Saupt gefolagen, bag ibm taum Beit blieb, ju ten Bygantinern ju fluchten, nachbem er vorber gebeten, feinen geblenbe= ten und gefangenen Bater ju ermorben. Dies gefchab im 3. 592 n. Chr. *). (Benicken.)

HORMISDAS (Papfi), ju Frusino in Campanien geboren, wurde im 3. 514 als Nachfolger bes Symmachus zum rom. Bifchof ermatit und erhielt balb nach feiner Bahl vom morgenland. Raifer Unaftafine eine Ginla: bung zu einem allgemeinen in Beraflea zu haltenten Concis lium, um auf biefem bie im orientalifden Reiche unb namentlich in Konftantinopel berrichenden Religioneffreistigfeiten beizulegen und befonbere auch bie Befchluffe unparteiisch untersuchen ju laffen, welche gegen bie Be-fenner ber beiben Raturen in Chrifto gefaßt worben ma-ren. Allein hormiebas ftellte tem Raifer, ber nichts febnlicher als bie Biebervereinigung ber Rirchen munichte, in ber gemeffenen Bollmacht feiner Legaten ') eine Reibe von Bedingungen fur fein perfonliches Erfcheinen auf bem Concilium, bie faum ju erfullen waren, und boch mar ber Raifer gur Rube bes Reiches bereit, fie alle gu erfullen, bis auf bie Berdammung bes Mcacius, Bifchofs bon Konftantinopel, ber (ft. 489) bei ben Ronftantino= politanern in ju beiligem Unfeben fant, als bag nicht neue Unruben baraus batten erfolgen muffen. Gelbft eine wiederholte Befandtichaft bes Raifers an ben rom. Bifchof bewog biefen teinesmegs jur Rachgiebigfeit; bas Concilium tam alfo nicht ju Stanbe und ber ber Musführung fo nabe Plan einer Bereinigung ber Rirche bes

^{*)} Mie Quellen und Bulfemittet fur bie Befchichte ber Gaffaniben vergl. außer ben gleichzeitigen Byzantinern, worunter Agathias ze libr. IV. p. 141. Sauptwert, die Perfer: Rithi ben Maffub u. Muhammeb Mirthonb Ebn Khowand, aus be-Massure de Sacy in seinen Notices et extraits des manuscripts de la bibliothèque du roi P. II. p. 315 sq. und in den Mémoires sur diverses antiquités de la Perse et sur les medailles des rois de la dynastie des Sassanides, sulvis de l'distoire de cette dynastie, traduite de Persan de Mirkhoud. Par. 1793. 1794. 4. das Hauptsächtichste gibt, auch Ommia Jahia Edn Abdentist, von dessen Ludd il Tawarich (Wart der Geschichtbücher) eine latein. übersegung in A. F. Busching's Magazin für Historie u. Geographie Bd. XVII. v. A. enthalten ist. Hauptwert ist: Historich: Eine Verschuch über der Arsachen und Sassaniden: Ohnastie, nach den Berichten der Perser, Griechen u. Römer brarbeitet. Eine Preisschrift von Karl Friede. Rich. Romer bearbeitet. Gine Preisschrift von Rarl Friedr. Riche ter (Leipz. 1804.), wo bie beften Bestimmungen über bie Regentenfolge zu finden ift.
1) Baron, Annal, eccles, an. 515.

Abend : und Morgenlandes wurde burch bes hormisbas ftarre Bartnadigteit vereitelt 2). Jest fnupfte Diefer mit fceinbarer Rachgiebigteit bie Unterhandlungen jur Rirs denvereinigung mit bem Raifer von Neuem an; allein feine Forberung, ein überfandtes Glaubensbefenntniß, in welchem Acacius verbammt, bas chalcebonische Concilium und bie Briefe Leo's angenommen, die morgen: lanbifche Rirche ben Befdluffen und Berordnungen bes apoftolifchen Stubles unterworfen werden follte u., erbits terte ben Raifer in folchem Dage, daß er alle Berhands lungen ohne weiteres abbrach, indem er bem rom. Bis schofe frei und offen erklarte: er werbe fich nie Befehle von Rom ber in Sachen bes Glaubens vorschreiben laffen 3). Rach des Raifers Anastafius Tode indessen (518) griff fein Rachfolger Juftinus, eifrig orthobor, ben Gesbanten ber Kirchenvereinigung abermals auf und fandte beshalb eine neue Gesandtschaft an hormisbas, um ihn mit beffen Bulfe auszuführen. Sormisbas hatte bie Freude, vom Raifer jeht alle feine Forderungen bewilligt gu feben, fo febr fich Unfangs auch ber Patriarch von Ronftantinopel bawiber ftraubte, benn er mußte, vom Raifer genothigt, alle vom rom. Bifchofe vorgeschriebes nen Artifel unbedingt anerfennen, und umging ben, ber bie Unterwurfigfeit ber morgenlandischen unter bie romis fche Rirche betraf, gewiffermaßen mit ber Erflarung, daß er bas alte und neue Rom fur eine und biefelbe Kirche betrachte, um auf folche Beife einer formlichen Anertennung der Obergebieterschaft des apostolischen Stuhles auszuweichen '). hormisdas aber hatte vom Raifer zu viele Beweife von Rachgiebigteit in feinen anmagenben Forberungen erhalten, um nicht zu glauben, es werbe ibm noch mehres gegen ibn gelingen. Allein bie Berbaltniffe gestalteten fich balb gang anders; benn als ber Patriard van Alexandrien, ber Metropolitan von Thefe falonich nebft vielen anbern Geiftlichen fich ber Unnahme ber von hormisdas vorgeschriebenen Artifel auf bas Stant: baftefte widerfetten und vor allem eine Unterwurfigteit unter bie Gebote bes rom. Stubles mit aller Entichlof: fenbeit jurudwiesen, ber Raifer alfo, um bie 3wietracht in ber Rirche nicht von Reuem erwachen ju feben, ben rom. Bifcof zur Rachficht und Rachgiebigteit ju bemes gen fucte, trat hormisbas bem Raifer gegenüber mit einer fo bespotischen Starrheit und folcher übermuthigen Strenge in feinen Forderungen auf, und legte es biefem fo unverholen als ftrenge Pflicht auf, mit Feuer und Sowert bie Biberfpenftigen jum Geborfam ju gwingen, baß Buftinus, mehr jurudgefchredt als gewonnen, balb entschieben auf bie Seite feiner Rirchenoberften gurudtrat, fo daß hormisbas faft alles wieder verlor, mas er fruber in feiner Stellung zur morgenlandischen Rirche gewonnen. Batte er mit seiner Schlaubeit mehr Geschmeidigkeit, mit feinem Stolze mehr Zügsamkeit, mit seiner Alugheit mehr Maßigung und mit feinen andern nicht gewöhnlichen Gis genschaften nicht so viel Berrschluft und bespotischen

Sinn verbunden, er wurde unter den Berhaltniffen, in benen er lebte, noch ungleich mehr erreicht und die Erzungene weit sicherer behauptet haben. Er stard an 6. August des I. 523, nachdem er den bischöslichen End zu Rom 9 Jahre lang besessen. Es sind von ihm nur noch eine Anzahl Briese übrig, die sich unter den Epistolis Romanor. Pontificum besinden und für die Seschichte dieses Papstes eine der wichtigsten Quellen sint.

Hormiscium, Kunz und Ehrenb. 6. Tords,

Link. Cexpansa und alta Pers.

HORMIUS (Insecta). Gine von Rees v. Efenbel') aufgestellte, unter die Ichneumonides adsciti gerechnet. von Latreille übergangene Symenopterengattung. Im at: geführten Orte werden folgende Kennzeichen von beielle gegeben. Caput transversum, thorace angusius, vertice convexo, Antennae submoniliformes (ariculis 12—22.). Prothorax brevis. Abdomen late ovatum, depressum. marginibus obtusis. pr.mo segmento conico angusto, secundo maximo, salco transversali bipartito. Areolae cubitales 3, media in limitibus anticis nervum recurrentem excipente (Abdomen saepe stigmatibus lateralibus pellucentibus notatum. Terebra exserta, brevis, recta. Palpi breves). Die Gattung ift in zwei Divisionen geheit 1) antennae articulis 22, wohin nur zwei Inen gehi ren follen, barunter Bracon moniliatus, Berliner Re gazin. V. S. 36. T. 2. Fig. 11. und 2) antennae aticulis 12.; die einzige zu letterer geborige Art ift nit: genannt.

Hormizan. f. Hormozan.

Hormizda, f. Ormuzd und Zoroaster.

HORMOCERUS. Schoenherr (Insecta). Ex Ruffeltafergattung aus Brenthus gefondert +). Du füb ler turg, bei bem Dannchen nabe an ber Mitte, bei ben Beibchen an ber Bafis bes Ruffels eingefügt, frauribtmig, nach außen taum ober nur wenig bider, bas lette Glied turz eiformig. Der Ruffel lang, colindrifd, per ftebenb, bei bem Mannchen mitunter febr turg, erwei tert, mit vortretenden bogenformigen Riefern. Der Reri hinten breiter, bald binter ben Augen wie burch einen Einschnitt geftutt. Der Thorar langlich eiformig, ober oftere mit einer tiefen Rudenfurche verfeben. Die gib gelbeden lang, linienformig, an ber Spite flumpf wie gerundete Tarfen, fast cylindrifc, unten nicht schwirft mig, das lette Glied zweilappig, nicht breiter als be ubrigen. Bon Arten geboren bierber Brenthus reiter latus, und bisulcatus Fabricius und Br. coronius Germar. (D. Thus)

ber Proving des persischen Reiches, die auch Chanilar bieß und den ganzen Landerstrich umfaßte, ber zwiiken Basra, Baset und dem eigentlichen Persien liegt, und dem Camus aus sieben Districten bestant, um

²⁾ Baron. an. 517. 518. Hormisdas Epist. 18-20. Anastasii vita Hormisdae. 3) Platina p. 66. Baron. an. 517. 4) Platina l. c. Bower, Ster Bb. S. 300. 301.

^{*)} Nova acta Academiae Leopoldinae. IX. p. 305. †) Schoenherr, Curcultonidum dispos. method. p. 70.

benen z. B. Tufter (تستن bas alte Susa) unb Dschons beisabur (جنديسبور) genannt werben*). (G. Flügel.)

HORMOZAN (فرمنزان) so ber Camus, هرمنزان)

Hormizan bei Thealebi im Bertr. Gefährten G. 94.), einer ber perfischen Felbherren im Rampfe bes Jesbebicherb gegen bie Alles erobernben Araber unter Omar, und Souverneur ber Proving Ahmas ober Chuseftan, bie er fich, nachdem Sesbedicherd flüchtig geworben, zu eigen gemacht hatte. In der Schlacht bei Rabeffa, wo ihm Abu Musa gegenüber stand, bestegt, flüchtete er in seine Burg. hier ward er belagert, bis er im J. 19 b. Fl., b. i. 640 n. Chr., seine Proving an die Araber abtreten und fich als Gefangener jum Omar begeben mußte. Abulfeda (nach Ibn Schohna) und Thealebi haben uns eine Anetbote von biefem Manne binterlaffen, bie gus gleich eine lebhafte Schilberung bes Beiftes jener Beit und ber noch herrschenden Sitteneinfachheit ber Araber enthalt. S. wurde nach Mebina jum Dmar geführt, um von ihm ben Ausspruch über fein Schidfal zu erwarten. Mit allem Schmude eines perfischen Großen angethan, betrat er die Stadt und die Moschee, in der fie ben Rhalifen ohne alle und jebe Bebedung schlafend antra: fen. B. fand bereits vor ibm, als er frug, wo ber Rhalife fei, und wunderte fich in feinem perfischen Stolze nicht wenig, als er gur Antwort erhielt, ber Schlafenbe fei es. Sobalb nun ber gurft ber Glaubigen erwachte, befahl er ihm, feinen fammtlichen Schmud abzulegen. 5. bat hierauf nach ber etwas langen Unterrebung um einen Trunk Baffer, zogerte jeboch, aus Furcht, während bes Trintens getobtet zu werben, bavon zu genießen; worauf ihm ber Rhalife bie Berficherung gab, es folle ibm, bis er bas Baffer getrunten, nichts Ubles wiberfabren. Sogleich warf D. bas Trintgefchirr jur Erbe, und indem er burch biefen tafchen Entschluß bem Bersprechen bes Rhatifen jede Aussicht einer gu Ende gebenben Frift nahm, rettete er fein Leben. Er ward bierauf Moslim und erhielt eine jahrliche Rente von 2000 Drachs men. Dmar gebrauchte ben B. auch, als er bie neue Beitrechnung (Larich) nach ben Jahren ber Flucht einfuhrte, indem die Perfer bereits fruher eine Jahrrechnung und ihren eigenen Ramen für diefelbe batten. (G. Flügel.)

HORMUM hieß ein Ort in Gallia Belgica; ber bekannte Seograph d'Anville Bentificirt ihn mit der Stadt Marchiennes an der Scarpe im französischen Departement des Nordens.

Hormus, f. Ormus. Hormuz, f. Hormisdas.

Ende bes zehnten Theiles ber zweiten Section.

^{*)} Bergi. Sel. ex Hist. Hal. ed. Preyt. p. 91.

Erflärung des nantifen Plane jam jebnten Ebei.c.

fremebre : Er

Lie . = inf R ex exhall not but tof " be . mayb all

	Care de Tanto		griffe Minus		- Bartema	
The Company of the star from the Company of the Company of the star from the Company of the Comp	医 上层 被形式 一个	8d 11 12 12 12 12 12 12 1	建 田木5. 新4. 日	301 	1 1 2	1
ि वैध्येत्रक	7-		14	•		

Martin Bramman bereiber bein im Siere

. Sie Siel. 1 Sie Siel. Sie Siel.

San Sur Jun Sur - Sud er Jun Sur Sur Sur

= 1.....

Erflärung

ber Abbildungen gu bem Artifel Hirudo im neunten Theile.

Tafel In athende

Fig. 1. Stand ber Mugen bei bem mebicinifchen

Blutegel, nach Rungmann.

Fig. 2. Das Mustelinftem bes medicinifchen Blutegels nach Spir. A. Die Mundgegend. B. Der Distus (bintere Saugnapf). 1. 1. Die erfte Dustelfchicht aus laus ter übereinander gelegten Diagonalfibern beftebenb. 2. 2. Die zweite Dustelfchicht aus lauter Longitubinalfibern bestehend. a. B. y. Die burch Langsfibern gebildeten brei Bungelchen (Babne). 3. 3. Die britte Mustelschicht aus Birtelfibern beftebenb.

Fig. 3. Die Bahne bes Blutegele, frumm gebogen,

wie folde Rungmann mitunter beobachtete.

Fig. 4. Diefelben gerabe, nach bemfelben, wo man

Die Ginteilung fiebt.

Fig. 5. Darftellung bes gefammten innern Baues bes Blutegels, nach Spir. A. Der Mund. B. Der bintere Caugnapf. Die bazwifden liegenbe aufgeschnittene Sauttede ift nach außen gefpannt. 1. 1. Der Darmcanal von ter Mitte Des Korpers nach außen geschoben. a. Der Drt, wo die Speiferobre (oesophagus) swiften bem Ropfe und Salsnervenganglion burchgeht. a. b. Die Speis ferobre. b. c. Der Dagen mit feinen Geitenfaden, e. d. Der Blindbarm. e. Der Magenpfortner. e. f. Der bunne Darm. f. Der bide Darm. f. * Der gerade Maftbarm. * Der Ufter auf bem Ruden, auf ber Berengerung furg bor bem ffernartigen Saugnapf. 2. Der Stamm ber Bene, wie er auf bem Darmcanal nach oben und unten verlauft. a. B. Der gemeinschaftliche Geiten: aft. a. Der eigentliche venofe, welcher gleich Burgelchen auf bem gangen Darmcanal fich verzweigt. B. Derjenige, welcher mit bem Arterienaft feiner Geite anaftomofirt. 3. 3. Der Arterienstamm ber rechten und linten Geite in feinem Berlaufe gegen Mund und Ufter gu. 4. Die Scheibe bes mannlichen Gliebes; letteres in feiner na: turlichen Lage, wie es fich noch innen und nach außen frumint. a. Der Penis felbft. b. Die Ginmunbung bes Samenleiters (vas deferens). c. Der gusammenge: Indulte Samenleiter. d. d. Die Samenblaschen, Die fic im gedachten Canal offnen. 5. Die Gebarmutter und Dutterscheibe, nebft ber einzigen fallopifchen Robre und ben beiben Gierftoden. 6. Die Schleimcanale und Schleim: blaschen, wie fie 17 auf jeber Seite langs und auf bet Urterie liegen, bie Schleimblaschen alle nach außen mun: ben. 7. 7. Das Mervenipftem ale ein boppelter Strang

De Des Lorsnyfice a lenie com A A Memorificant by makes delice a

von 24 Ganglienpaaren unterbrochen.

Fig. 6. Der Darmcanal bes Egels nach Rungmann. Gin langs bes Rudens geoffneter Blutegel, Die Saut ift feitwarts jurudgefchlagen, und ber Darmeanal feiner gangen Lange nach bloß gelegt. Das Rudengefaß ift, um die Beichnung nicht unbeutlich ju machen, nicht mit abgebilbet. a. Der Schlund. b. Eine ber brei Rachengabne. c. c. c. Die neun bintereinander liegenben Ermeis terungen bes Magens. d. d. Die Unbange biefer Erweiterungen. e. Der Canal, von bem bie Blinbbarme abgeben. f. f. Die beiben Blinddarme. g. Der gwifchen ben beiben Blinddarmen abgebente, in ben Daftbarm fich einschiebende, Canal. h. Der Maftbarm. i. i. Die beiben Andpfe beffelben k. Der Ufter. 1. Der guß (binterer Saugnapt). m. m. m. m. Die feitwarts jurud. gefchlagene Saut. - Sinter ber zweiten Erweiterung bes Magens fieht man noch bas unter bem Magen burchfdimmernte mannliche Glied mit ben beiben an feinen Seiten liegenben Tefifeln.

Fig. 7. Der gange unaufgeschnittene Darmcanal von ter Bauchfeite, nach Bojanus, a Bauchfeite. b. Magen, ber inwendig die befannten Querfelle (fiebe folg. Fig.) bat. c. d. Blinde Unbange (Blindbarme, Blindfade). e. Trichterformige Ginfentung bes Magens in ben Darm. f. g. h. Darm. Bei f. und g. find flappenformige Ginfentungen, Die ben Rudgang bes Muswurfes binbern. g. h. Endbarm, viel weiter und gegen die Rudenfeite auffleigend, mo er in ben Ufter por bem Discus mundet.

Fig. 8. Der aufgeschnittene Darmcanal, nach home (Lectures on comparat. Anatomy). Eine eingeschobene

Borfte zeigt ben Gang nach bem After.

Fig. 9. Das Nervenspftem, außer feiner Lage, nach Spir. A. A. Rervenstrang ber rechten Seite. B. B. Der ber linken Seite. 1-24. Bierundzwanzig Nervenganglien: paare. 1. Erftes ober Kopfganglion. a. Der Rervens ftrang ber linken Seite, ber um die Speiferohre fich berumschlingt und bas Ropfganglion seiner Seite bilbet. B. Die Commiffur ober Berbindung ber beiben Kopf: ganglien. a. 3wei vordere Nerven, welche in die obern Ropfbededungen auslaufen. b. Gin hinterer Rerv, welder auf der Dberflache der Speiserohre fortläuft. 2. Das Halsganglion. c. Der vordere Nerv zu dem mittleren Lippenrand. d. Der Nerv an den Efppen ber rechten Seite. e. f. g. Drei Rerven fur Die Dustelhaut. 11. Das Ganglion in der Mitte des Korpers, um an ihm bie Babl und ben Berlauf ber Seitennerven, wie folder in allen andern Sanglien fatt bat, ju zeigen. h. Der vorbere Seitennerv. i. k. Der hintere - von bem k. mit bem Dustelbundel f. 2. 3. a. an bas Inteftis num lauft, in ber Rabe ber Gefchlechtstheile aber an Diefe. 23. Das Ganglion, welches allein nur einen eine zigen Seitennerven abschickt. 24. Das Schwanzganglion. 1. m. Die acht Rerven, welche von biesem burch bie Dautmustel an bie außere Baut feitwarts abgeben.

Fig. 10. Das vortere Ende des Nervenstranges, nach Bojanus. a. Erster Anoten (Ganglion), ein Dops pelknoten über der Speiserobre. b. Zweiter Anoten, ebensfalls ein Doppelknoten; fast berzsormig unter der Speisserdbre. Außerdem zwei Paar nach vorn laufende Ners

venfåben.

Fig. 11. Ein Blutegel auf dieselbe Weise wie Fig. 6. praparirt. Der Dermcanal ist seiner ganzen Lage nach weggenommen. a. Das mannliche Glied. b. b. Die beiben Testikeln mit ihren Samengangen. c. Der von einem jeden Testikel abgehende Canal mit den daran bessindlichen neun runden Korperchen. d. Der Uterus. e. Der Rervenstrang mit seinen 23 Knoten und den von diesen abgehenden Nebenasten. s. Die Kiemensache. g. Die sogenannten Schleimsache, Homes. h. Die Seitenzgesäse. i. Die Oberlippe. k. Die zurückgeschlagene Haut. l. Der After. m. Der Fuß.

Fig. 12. Ansicht eines von dem Rucken geöffneten

Fig. 12. Ansicht eines von bem Ruden geoffneten Egels nach Wegnahme bes Darmcanals, nach Bojanus. a. a. a. 17 Athmungszellen; die vordere, welche vor der sogenannten Schleimdruse liegt, ist von home übersehen, die andern liegen sammtlich hart hinter den Schleimdrussen. b. b. die sogenannten Schleimdrusen, gewundene Blaschen oder vielmehr je ein zirkelformiger oder zusammengesaltener Canal ohne Ausschrungsgang, nur durch querlaufende Gesäse mit den benachbarten Theilen zusammenhängend, aber nicht so wie home es darstellt. c. c. d. Das Seitenblutgesäs. Es ist nur der hauptstamm angegeben und bei d. einige der über den Rüden bin mit den Gesäsen der andern Seite in Rauten einmundenden Asie. e. e. e. Der Nervenstrang mit seinen 24 Knoten, von denen der erste über den Osphagus liegt, die andern

23 unter dem Darmcanal Fig. 10. Je 10 Hobenblaschen auf jeder Seite, in seltenen Fallen auf einer Seite
9, auf der andern 10 durch einen gemeinschaftlichen Gang
in die Rebenhoden sührend. g. g. Der gemeinschaftliche
Gang. h. Der Nebenhode der einen Seite vielsach gewunden, der Aussuchungsgang in die Burzel der Ruthe
eingesenkt. i. Breite kugelsormige Wurzel der Ruthe
eingesenkt. i. Breite kugelsormige Wurzel der Ruthe
enthält und zum vordern Geschlechtsloch sührt. k. Gebärmutter, an deren Spige ein gewundener Sang. 1. Gierstod, einer zu jeder Seite in Gestalt eines runden Bläschens, das vermittels des gewundenen Sanges an der

Gebarmutter bangt.

Fig. 13. Das Blutgefäßspstem, nach Spir. 1. 2. Der Benenstamm, ber auf bem Darmfanal liegt. 1. 2Bie er gegen den Mund zu allmalig in Nebenzweige fich verliert. 2. Wie fich ber Stamm vom bunnen Darm an theilt und fo gegen hinten verläuft. a. B. Der gemeinschaftliche Seitenaft. a. Der eigentliche Benenzweig, ber in vielen Burgelchen auf bem Darme fich veraftelt. B. Der andere 3meig, welcher zu bem Afte ber Arterie ber namlichen Seite lauft. 3. 3. Die beiben Arterienftamme. β. y. d. Der gemeinschaftliche außere Aft bes linken Arterienstammes. B. Der mit ber Bene anaftomosirenbe Aft. y. d. Die b.iben Rebenafte, welche mit benen ber andern Seiten concurriren und auf bem Ruden ein Res von Anastomosen unter fich bilben. E. n. Der innere Seitenaft, wie er fich von beiben Seiten verzweigt. E. Die obere Anaftomofe. 7. Die untere Anaftomofe jeder Seite. Bon ba geben Aftchen an die Nerven, an die

Schleimbrufen, Samenblaschen zc.

Fig. 14. Die Berzweigung ber Seitengefaße, nach Bojanus. Anficht von bem Ruden, ber aufgeschnitten, ber Darmcanal weggenommen. A. A. 3wei Paare ber gewundenen Rorper in der Lage. B. B. 3wei Paare Uth= menblaschen. C. C. 3wei Paar Bodenblaschen. d. c. Theil bes Nervenstranges mit 3 Anoten. ff. gg. Stude ber beiben Seitengefaße. hh. ii. kk. Aus ben Seitenge= fagen ausgebende Afte, die auf bem Ruden in Rauten jusammenkommen. hier durchschnitten und zur Seite gelegt. Die ftartften Afte von allen austretenben geben auswendig an ben gewundenen Korpern vorbei und bans gen ihnen fest an. 11. 3weige aus ben Rautenverbinbungen an die Musteln bes Rudens. m. m. Rach innen jur Bauchwand gebende Querafte aus den Seitengefagen. n. o. n. Aberfreis um ben Rerventnoten. Daraus fom= men mahrscheinlich bie Gefäße an die Rervenknoten. pp. Langsanaftomofen zwischen ben Queraften. qq. 3weige aus biefen gangsanaftomofen ju ben Aberfreifen. rr. Zweige aus ben gangsanaftomofen in die Athmenblaschen. ss. Zweige aus ben Queraften in die hobenblaschen tr. Breige aus den Queranaftomofen in die Band bes Darm= canals. nu, 3meige aus ben Abertreisen in bie Wand bes Darmcanals. Diese fehr feinen 3meige it. nu. mogen wol bie Anastomose zwischen Ruden und Seitenge= fåßen vermitteln.

Fig. 15. Rach Bojanus. Die Rudenrauten find ungerschnitten. Bezeichnung wie Fig. 3.

Fig. 16. Ein gewundener Korper in feiner gangen Ausbehnung, ftart vergrößert. Rach Bojanus.

Fig. 17. Gine ftart vergrößerte Schleimbrufe, wie fie Rungmann einige Male bei jungen unausgewachienen Blutegeln in eine feine Saut eingeschloffen fant.

Fig. 18. Das start vergrößerte mannliche Glied bes Blutegels mit ben beiben Testifeln, nach Kunhmann. Das mannliche Glied ist seitwarts gelegt, und seine Scheibe etwas unter die Halfte, der ganzen Länge nach sortgenommen, bierdurch sieht man die in derselben liegende mannliche Ruthe in ihrer ruhigen Lage; der linke Testifel ist nach oben in die Hobbe gelegt. a. Der kugelichte Theil des mannlichen Gliedes. b. Dessen röhrensörmiger Theil. c. Die an der Bauchseite des Egels besindeliche Mundung des röhrensörmigen Theils. d. Die mannliche Ruthe in ihrer ruhig geschlängelten und gekrummten Lage. e. Der kleine kugelichte Körper, der sich am Grunde des kugelichten Theiles der Scheide sindet, in welchen sich das mannliche Glied und die beiden Samengänge verlieren. Is. Die beiden Testiseln. gg. Die von ihnen abgehenden Samengänge. hh. Die beiden von den Testiseln abgehenden Canale.

Fig. 19. Die mannlichen Geschlechtstheile, nach Bojanus. Die Lage ber hobenblaschen, ihres gemeinsschaftlichen Ganges und der Art, wie dieser zu den Nebenboden subrige vergrößert dargestellt ift. a. vorderes Ende bes gemeinschaftlichen Ganges aus den Hodenblaschen zu den Nebenhoden. b. Nebenhoden aus dem gemeinschaftlichen Gange entstehend. c. Ausgang aus den Nebenhoden in die Burzel der Ruthe. d. Burzel der Ruthe, von welcher der Schlauch ausgebt, der die Ruthe einschließt. c. Ausgeschnittener Schlauch, die Ruthe und einen grunen Schleim enthaltend. f. Ruthe aus dem aufgeschnittenen Schlauch gezogen.

Fig. 20. Der gedachte gemeinschaftliche Gang mit

feinen vielfachen Windungen.

Fig. 21. Die Ruthe in ber Mitte ber gange nach

mit einem gewundenen Bang.

Fig. 22. Sterbender Pferbeegel (Hirudo sanguisuga), bon unten nach Bojanus. a. Borgetriebene Ruthe. b. Ausgetriebener Mastdarm. Der übrige Körper in unregelmäßigen Schnurungen. Das hintere Geschlechtssloch zur Gebarmutter sichtbar.

Fig. 23. Der ftart vergrößerte Uterus bes Blutsegels, nach Rungmann. a. Der Sals ober Canal bes Uterus. b. Der eigentliche Uterus. c. d. Deffelben beibe Anhange.

Fig. 24. Derfelbe von bem Ruden aus gefeben, etwas vergrößert, nach Bojanus. a. Der Uterus felbft. b. Bindungen bes Eierganges. c. c. Gierfiode.

Fig. 25. Der Uterus mit etwas entfaltetem Giergang, nach Bojanus. a. Die Stelle, wo er an bas bintere Geschlechtsloch ftogt. b. Entwidelter Eiergang. c. c. Gierflode.

Fig. 26. Das weibliche Geschlechtsorgan, nach Spir. a. Der Ort, wo sich bie Mutterscheibe nach au-

fen öffnet. b. Die einzig vorhandene fallopische Robre. c. c. Die beiben Gierftode mit Giern angefullt.

Zafel II.

Fig. 1. Das Gefäßipstem von Hrudo vulgaris, von der Bauchseite, nach Müller. Oberer Theil des Thiesres. A. B. Die Seitenstämme. C. Das mittlere Gefäß. a. Unschwellungen besselben, dem Knoten des darin liegensden Rervenstranges entsprechend. b. Seitenasse der Seistenstämme. c. Bereinigung derselben zu einem Längensgesäße. d. Unastomosen der Unschwellungen des mittlern und der Seitengefäße. e. Oberstächliche Unastomosen der Seitenstämme. f. Ein undekannter Theil von hellrother Färbung, der aber seine Farbe während des Kreislauses kaum andert. Aus dem mittleren Theile desselben tritt die Ruthe der Geschlechtstheile nach außen. g. Un versschiedenen Stellen seitlich im Parenchym liegende runde Körper von verschiedener Größe, bald weiß, bald roth.

Fig. 2. Feinste Rinnen bes Parendym's, von ber Rudfeite. A. B. find biefelben Theile, wie in

Fig. 1.

Fig. 3. Ein Reim aus einem Gie bes medicinischen Blutegels, bas hochstens nur 2 Tage alt sein konnte, 132 mal im Durchmesser vergrößert. Er war linsensor mig, batte 1/3 Par. Lin. im Durchmesser und bestand aus kleinen Kügelchen, die einen Durchmesser von 7/4 P. Lin. hatten. Es war keine Bewegung an ihm zu bemerken. In bem Eiweiße eines Eies befanden sich, wie bas

immer ber Fall ift, mehre folche Reime.

Fig. 4. Ein linsenformig gestalteter Keim, aus eis nem etwas alteren Gie, 33 mal im Durchmesser, b. h. 4 mal weniger als ber in Fig. 3 abgebildete Keim, vers größert. Er war im Durchmesser & par. Lin. lang und z'v breit. Es haben sich große Zellen gebildet, die in ber Mitte kleiner zu sein und ein etwas undurchsichtiges res Gentrum zusammenzusehen scheinen. Der Keim ist ungefähr um das Doppelte im Durchmesser größer als der Keim in Fig. 3. Es ist an ihm keine Bewegung sichtbar.

Fig. 5. Ein linsenförmig gestalteter Keim aus eis nem Eie, das vermuthlich noch alter war als das, von welchem ein Reim in Fig. 4. abgebildet ist, 33 mal im Durchmesser vergrößert. Er hat 4 Lin. im Durchmesser und ist demnach doppelt so groß als der in Fig. 4 und 4 mal so groß als der in Fig. 3. Die Zellen haben sich vermehrt. Ich bin nicht ganz gewiß geworden, ob es nicht schon schwache Bewegungen gemacht habe. A.

Stellt bie naturliche Große bes Reimes bor.

Fig. 6. Ein linsensörmig gestalteter Reim aus einem etwas alteren Sie, ber 33 mal im Durchmesser verzgrößert ist und etwas mehr als \(\frac{1}{2} \) par. Lin, im Durchmesser ist, und ber folglich wieder ungefahr um das Doppelte größer ist, als der auf Fig. 5 abgebildete Keim. Man unterscheibet einen durchsichtigen, aus Kornchen bestehenden überzug oderg, den ich für die Keimhaut halte, die nicht blos eine Scheibe am Dotter ist, sondern den Dotter ringsum einschließt, und ein aus Bellen bestehen-

bes Centrum gik, das aus einer durchsichtigeren Bone gi und einem weniger durchsichtigen Gentrum k besteht. Der ganze, aus Bellen bestehende, Theil ist der Dotter. Bon der Oberstäche der Keimhaut zum Dotter führt ein trichterformiger Kanal al. der ebenso, wie die übrige Keimhaut, aus kleinen Rügelchen besteht. Bei a scheint eine

Mundeffnung befindlich zu fein.

Fig. 7. Derfelbe Reim, welcher in Fig. 6 ebges bildet, ift im Bustande der Bewegung. Der Erichter al hat sich eingezogen und ift breit geworden. Er macht eine dem Schlucken ahnliche Bewegung; ihm gegenüber, bei b, hat sich die hulle auch eingezogene, die beiden eingezogenen Stellen verandern in der Richtung der beigefügten Pfeile ihren Ort, und laufen, wie ein paar Belsen am Rande des Keimes, im Kreise berum. Dabei ftreckt sich der trichtersormige Theil vorzüglich ftart bervor

und zieht fich wieder ein.

Fig. 8. Ein bohnensormig gestalteter Keim aus einem noch alteren Gie, ber fast 2 par. Lin. lang und also fast um das Bierfache gusser ist als der Fig. 6 absgebitvete Keim. A. Ist derseide Keim in naturlicher Größe. Er ist aber nur 9 mal im Durchmesser vergrößert und also fast 4 mal weniger vergrößert, als die in Fig. 4 bis 7 vergrößerten Keime. dhk ist die den Dotter ringsum einschließende Keimhaut, gil ist der Dotter, der sich so vergrößert hat, das man die Keimhaut nur an wenigen Stellen unterscheden kann. Er besteht aus Zellen, die an Größe den in Fig. 6 gik abgebildeten nicht sehr nachstehen. a. Ist der Saugnaps des Mundes, der erste Theil des Blutegestimbryd, der sich an der Keimhaut entwickelt hat. In der Mitte hat er eine runde Offnung, die er abwechselnd erweitert und verengert. Dieser Saugznaps scheint aus dem Fig. 7 al abgebildeten Trichter entzstanden zu sein.

Fig. 9. Ein Vohnenformiger Reim, der 3 par Lin. lang, und 9 mal im Durchmesser vergrößert ist. Bei A. ift er in naturlicher Größe abgebildet. Bom Saugnapfe des Mundes aus hat sich ein weißer Streif am gebildet, der langs der schmalen Seite des bohnenformigen Reismes herabläuft. Er ist noch so durchsichtig, daß man die Zellen des Dotters durch ibn hindurchschwimmen steht; aus ihm entsteht die Wand der Bauchseite des

Fig. 10. A. Ein Theil des vorigen Reimes, 17 mal im Durchmesser vergrößert. Man sieht den Saugnapf des Mundes und den von ihm ausgehenden weißen Streif.

B. Ik der Saugnapf, wenn fich der Mund deffelben

erweitert bat.

Blutegele.

Fig. 11. Ein Keim, 4 par. Linien lang, 9 mal im Durchmesser vergrößert. Er ist von seiner schmalen Seite gezeichnet. Durch Weingeist ist die entwickelte Bauchwand am weißer und undurchsichtiger geworden; am meisten zeichnen sich aber durch ihre weiße Farbe die Rerz venknoten des Ganglienstranges aus, die durch Weingeist oder Essigfaure sichtbar gemacht werden können. Die Bauchwand ist noch so durchsichtig, daß man die Zellen des Ootters durchschimmern sieht. Bei a. ist der Saugenapf des Mundes verborgen. Der Saugnapf des Schwan-

ges hat fich noch nicht gebildet. Bei A. fieht man ben Reim in naturlicher Große.

Fig. 12. Die 54 par. Lin. lange Bauchwand eines Bietegels, die dadurch vom Dotter getrennt worden ift, baß ich den Dotter durch Essigsäure hatte auslösen lassen. Sie ist dien Dotter durch Essigsäure hatte auslösen lassen. Sie ist die von ihrer Rudseite, die sie dem Dotter zustehrt, abgebildet, indem sie auf einer Glasplatte unter das Mitrostop gebracht und mit dem Spiegel von unten erleuchtet wurde. Sie ist 9 mal im Durchmesser vergrössert. am. Ist der Ganglienstrang. d. Sind die mannlichen Geschlechtstheile. c. Ist der Nebenhode. c d. Das vas deserens. eese. Sind die Hoden. g g. Sind die Athemblasen. l. Ist eine ausgezeichnet große Athemblase. iiiii. So wie die übrigen von derselben Form, sind die sogenannten Schleimblasen, wahrscheinlich auch Athmungswertzeuge. kkk. Ist das Seitengesäs, das die Stelle eines Herzens vertritt. A. Sibt die naturliche Größe dieses Theiles an.

Fig. 13. Der Saugnapf bes Schwanzes von bem Fig. 12 bargestellten Blutegel, noch mehr vergrößert; a b sind bie zwei letten Knoten bes Anotenstranges, durch bie zwei ber Lange nach laufenden Nervenstrange verbunden. Zwischen b und m liegen aber sieben verschmolzene Knoten im Saugnapse bes Schwanzes, die von mir zu-

erft entbedt worden finb.

Fig. 14. Zwei Blutegelkeime in natürlicher Größe. Fig. 15. Ein Keim, der nahe 4½ par. Lin. lang und 9 mal im Durchmeffer vergrößert ift. Bei a ist der Saugnapf des Mundes verborgen. Bei m hat sich nun der Saugnapf des Schwanzes entwidelt; y z ist die Rückeite, an welcher noch ein Theil des Dotters durchschimmert. Un der gegenüberliegenden Bauchseite sieht man den Knotenstrang, und eine Reihe durchschimmernder Querstriche deuten die Schleimblasen an. Bon a bis ghat nun die sich bildende haut den Dotter überwachsen.

Fig. 16. Ein fast reifer Blutegel, ber beinahe 6 gin. oder 4 30ll lang ift, 9 mal im Durchmesser vergrossert. Der Dotter hat sich in den Darm verwandelt, und ist ringsum von der haut bedeckt, die sich aus der Keimshaut entwickelt hat. an Ist die Speisershre. nopgretuv. Ist der Magen. xw Sind zwei Blundbarme, die vom Magen ausgehen, die hier noch sehr kurz sind. l. Ist der Endbarm, der hier noch sehr die ist. A. stellt deuselben Blutegel in natürlicher Größe, von dem Rücken aus, vor. Man sieht einen weißen Streif, welcher die Spur davon ist, daß die Haut, die sich auf der Keimhaut entwickelt hat, an dieser Stelle von beiden Seiten zusammengestossen ist.

Fig. 17. Derselbe Blutegel von der Seite. Man fieht bei z einen kleinen Zipfel, die lette Spur des zum Darm gewordenen Dotters, an welchem sich der After öffnet. A. stellt denselben Blutegel in natürlicher Größe vor. z Ist der Zipfel; er liegt am Ende der weißen Binie.

Fig. 18. Ein reifer, 10 Linien langer Blutegel, zwischen Glasplatten aufgespannt und gegen bas Licht gehalten. Er ift ziemlich 4 mal im Durchmeffer vergroßert. a. Ift bie Speiserohre. Bis v reicht der Magen,

ber aus einer Anzahl in einander eingeschobener Zellen bestieht, von denen jede ihren Mund hat, der sich öffnen und schließen kann. wx Sind die Blindbarme, die nun viel langer sind und die den Endbarm so bedecken, daß man ihn nicht sehen kann.

Fig. 19. Ift ein Blutegelei in naturlicher Große; es ift eines von den großeren.

Fig. 20. Ift ein, seiner gange nach, in zwei Balfeten getheiltes Blutegelei, und zwar eines von ben fleineren.

Fig. 21. Ift die obere Spige des vorigen vergros gert dargestellt. Man sieht die schwammige Schale. An deren innern Oberstäche sieht es so aus, als beftande die schwammige Schale aus an einander liegenden Blaschen

Bu ben Figuren 3 bis 21 gilt folgende allgemeine Anmerkung: Unter jeder Figur steht eine Bahl, welche anzeigt, wie vielmal im Durchmesser die Figur vergros gert ift. Die mit A. bezeichnete Figur zeigt den Theil in seiner naturlichen Größe.

Fig. 22 bis 27 ju Hirudo vulgaris gehorend.

Fig. 22. Gier in naturlicher Große.

Fig. 23. Eins bergleichen ftart vergrößert, ohne fichtbare Gierchen im Innern.

Fig. 24. Dergleichen mit Gierchen.

Fig. 25. Dergleichen mit unausgebilbeten Jungen. Fig. 26. Dergleichen mit ausgebilbeten Jungen.

Fig. 27. Ein junges, gleich nach bem Ausschlupfen, fart vergrößert.

Fig. 28 und 29. Bu Hirudo bioculata Müller gehörig.

Fig. 28. Das Ei in natürlicher Große und verzgrößert.

Fig. 29. Ein junger Egel, 2 Tage nach bem Musfchlupfen, fart vergrößert.

Fig. 30. 31. 32. Gier ober vielmehr Eigebaufe bes medicinischen Blutegels in naturlicher Große.

Fig. 33. Eins bergleichen, noch nicht völlig mit bem Schwamme bebedt.

Fig. 34. Der Schwamm von innen gefeben.

Fig. 35. Derfelbe ftart vergrößert.

Die Figuren 22 bis 25 find aus Rayer's Abhandslung in den Ann. des Sciences natur. tom. IV. Tafel 40 entlebnt.

Fig. 36. Jatrobdella medicinalis viridis.

Fig. 37. Jatrobdella medicinalis tessellata von unten.

Fig. 38. Erpobdella vulgaris.

Fig. 38 a. Deffen Augen vergrößert. b. c. Aban= berungen beffelben.

Fig. 39. Erpobdella atomaria. Fig. 40. Pseudobdella nigra.

Fig. 41. Hippobdella sanguissorba.

Fig. 42. Bdella nilottica, a. Deffen vorberes Ende ftart vergrößert. b. Deffen Rund ftart vergrößert.

Fig. 43. Jatrobdella medicinalis crisea. a. Deffen vorderes Ende start vergrößert.

Fig. 44. Brandiobdella torpedinis. a. Durche schnitt eines Leibesringes. b. hinterer Saugnapf.

Fig. 45. Pontobdella spinosa. a. Der vorbere Saugnapf vergrößert.

Fig. 46. Pontobdella laevis. Fig. 47. Ichtiobdella fasciata.

Fig. 48. Ichtiobdella geometra. a. Dieselbe in naturlicher Größe.

Fig. 49. Geobdella trochetii. a. Deren binteres Ende.

Fig. 50. Glossobdella complanata. a. von oben. b. von unten c. Augen.

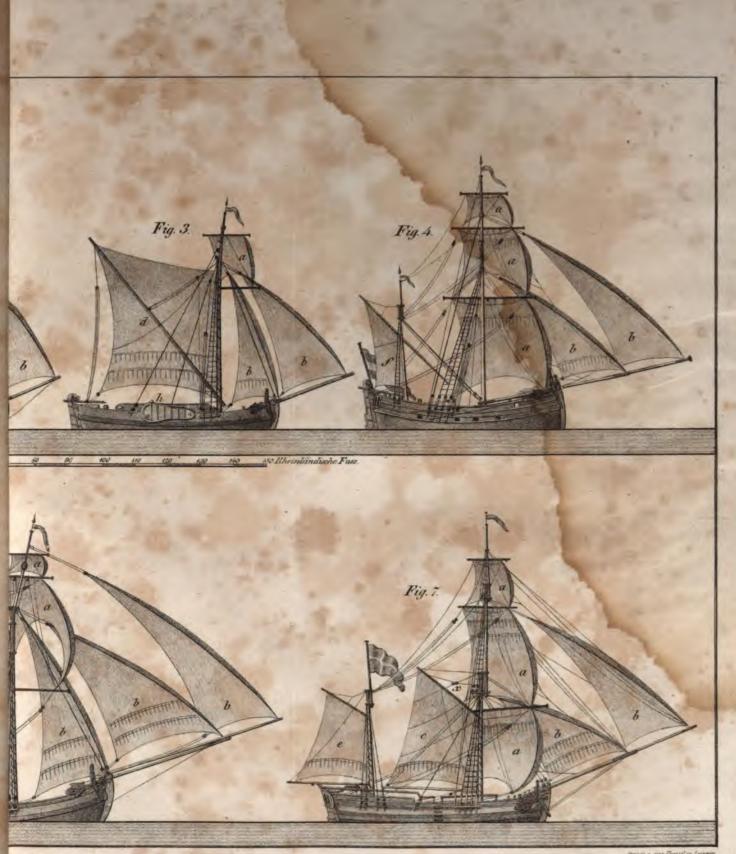
Fig. 51. Ichtiobdella caevalota. a. Deren Augen.

Fig. 52. Glossobdella puligera mit ihren Jungen.

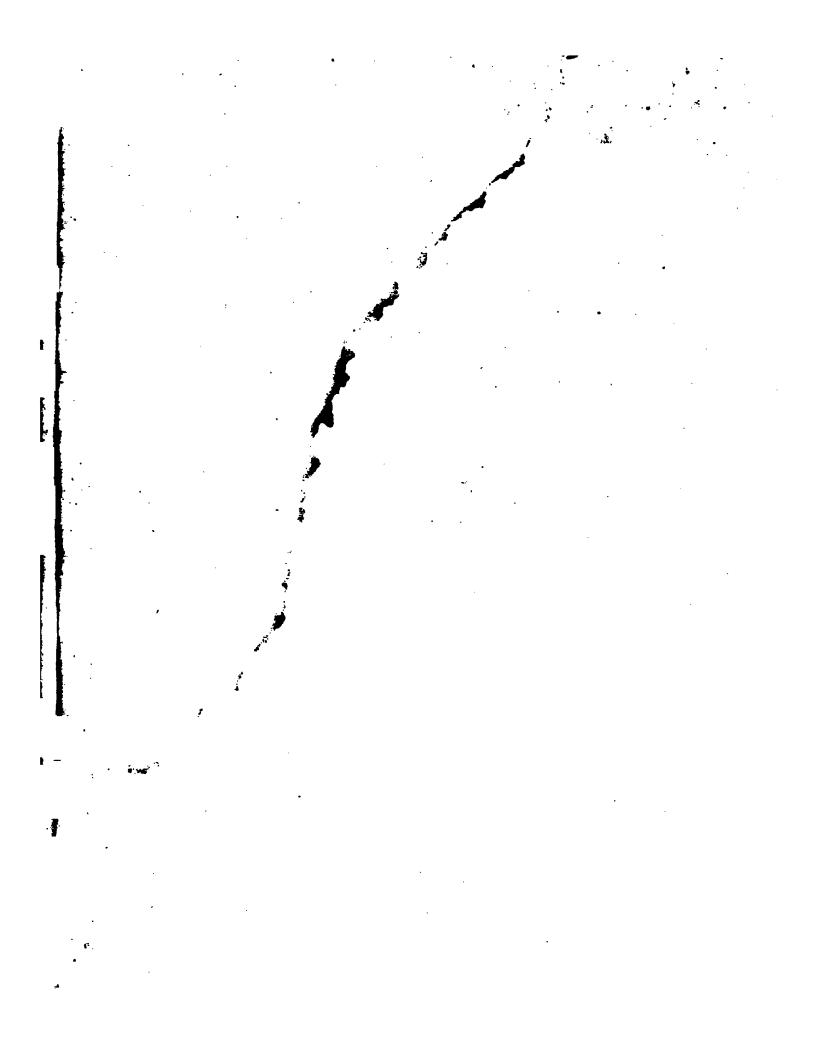
Fig. 53. Epibdella hippoglessi.

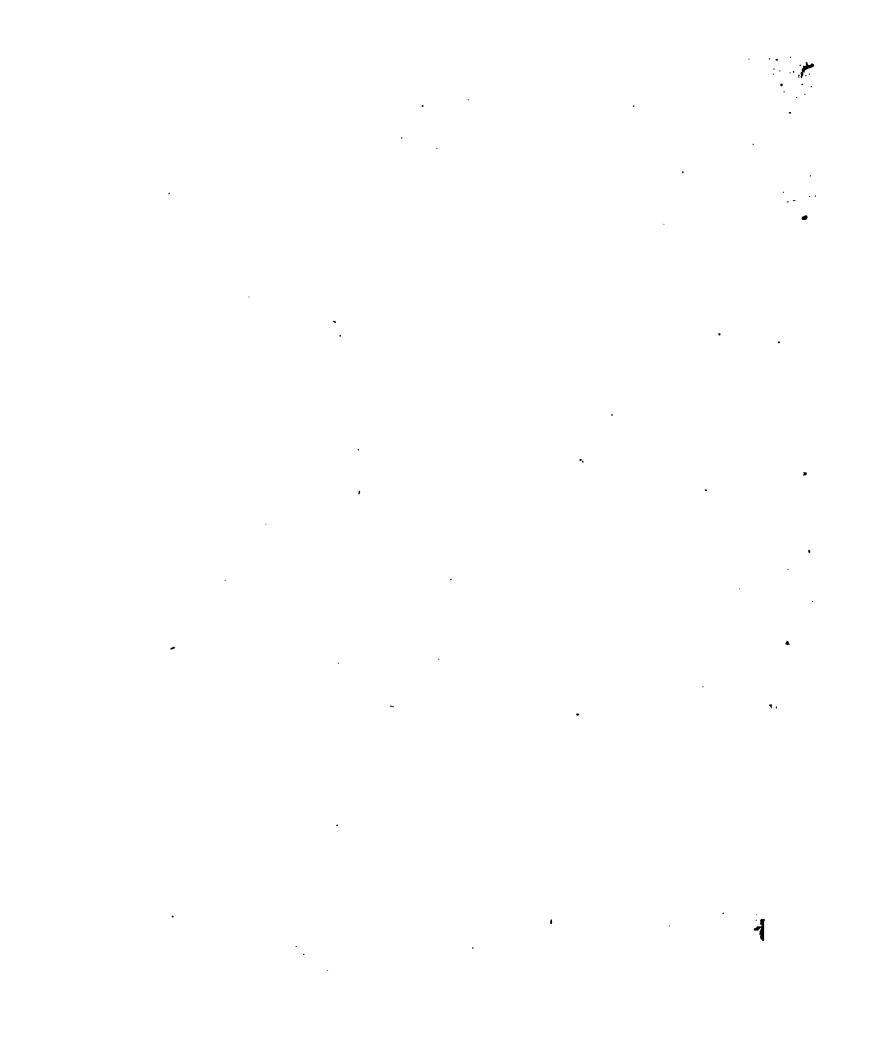
Als allgemeine Anmerkung zu biefer und ber vorisgen Zafel gilt, daß fich aus bem Zerte leicht ergibt, welche Figuren vergrößert bargeftellt find. (Dr. Thon.)

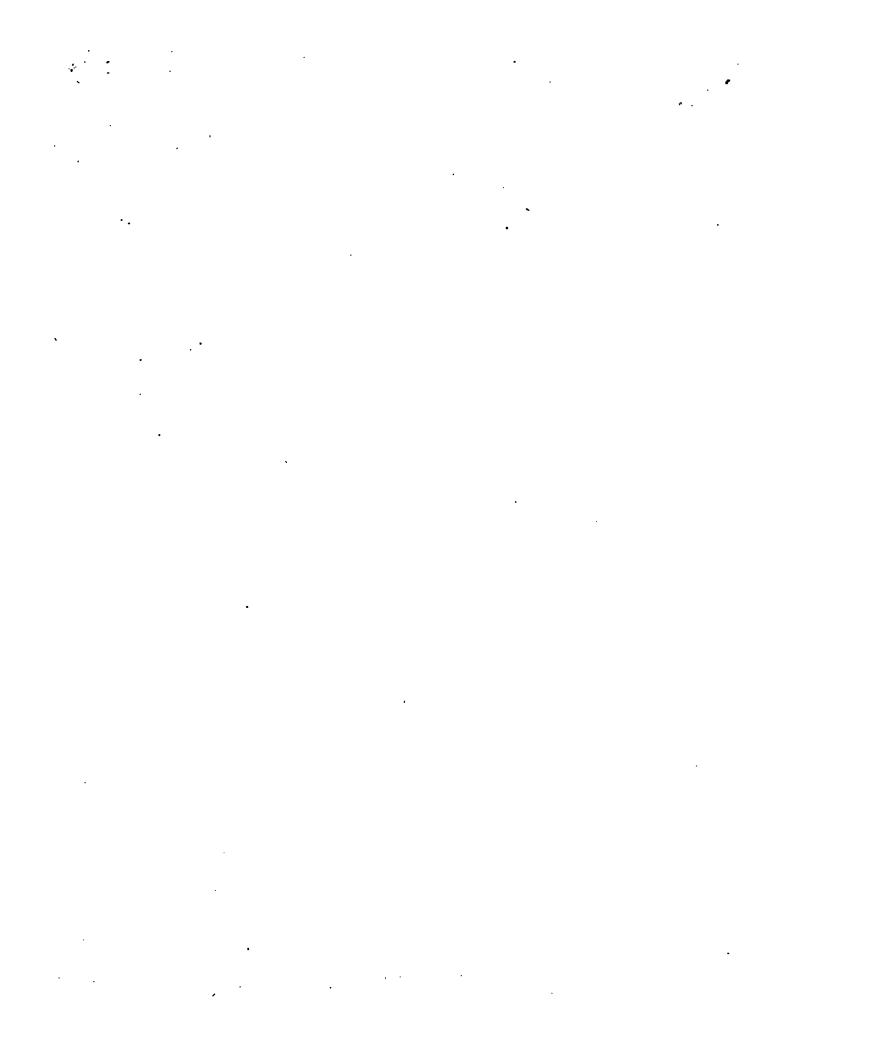




ie der Wissenschaften und Künste.









Stanford University Libraries Stanford, California

27 A6 Section

Return this book on or before date due.

